

Televes®

GUIDA PRODOTTI 2023

NUOVO MISURATORE DI CAMPO

H30 CRYSTAL

FULL

100% EQUIPAGGIATO DI SERIE

RISPARMIATE 2 OPZIONI !

E NE REGALIAMO ALTRE 2 ALLA REGISTRAZIONE



Il modello FULL include di serie:

H30Crystal con misure
DVB-T/T2-S/S2-C e ottiche selettive

Tutte le opzioni avanzate:
analizzatore reti WiFi, IPTV e visualizzazione HEVC

Kit accessori:
valigetta di trasporto, borsa impermeabile e cavo coassiale da 3m



Televés

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA

ANTENNE TERRESTRI.....6
 Intelligenti (con BOSSTech)..... 6
 Passive..... 8
 Dati mobili (LTE)..... 8

ANTENNE SATELLITARI9
 Parabola Offset in Alluminio..... 9
 Parabole Offset in Acciaio..... 9
 LNB..... 10
 Supporti multisatellite..... 10

ACCESSORI MECCANICI..... 11
 Pali..... 11
 Supporti per antenne..... 11
 Ferma cavo coassiale..... 11
 Cavo d'acciaio..... 11

TRALICCI12
 Per uso comune..... 12
 Multifunzione..... 12
 Settore Eolico..... 14

FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE16
 Filtri LTE..... 16
 Miscelatori..... 16
 Amplificatori da palo..... 17
 Alimentatori da interno..... 17
 Kit: Amplificatore da palo con alimentatore..... 17
 Amplificatori da interno..... 18
 Centrali di Amplificazione..... 19
 Amplificatori programmabili..... 20
 Amplificatori monocanale..... 21
 Complementi..... 21

CENTRALI DI TESTA..... 22
 Serie T.OX..... 22
 CAM (Conditional Access Module)..... 23
 Altri..... 23

FIBRA OTTICA..... 24
 Serie T.OX..... 24
 Formato Rack 19"..... 25
 Installazione indipendente (Serie FiberKom)..... 25
 Soluzione Nodi Ottici..... 25
 TV-SAT via fibra ottica FTTH: Serie Overlight (fino a 64 utenti)..... 26
 TV-SAT via fibra ottica FTTH (fino a 32 utenti)..... 26
 TV via fibra ottica (massimo 32 utenti)..... 26

MULTISWITCHES..... 27
 Serie EuroSwitch..... 27
 Serie NevoSwitch..... 27
 Serie NevoSwitch dCSS..... 28
 Alimentatori..... 28
 Accessori..... 28

DISTRIBUZIONE DI UNA RETE COASSIALE 29
 Partitori..... 29
 Derivatori..... 30
 Prese..... 31

COASSIALE: CAVI E CONNETTORI..... 34
 Cavi coassiali convenzionali (RG-6)..... 34
 Micro-cavi (RG-59)..... 36
 Cavi da interrimento (RG-11)..... 36
 Prolunghe..... 36
 Connettori (75 Ohm)..... 39
 Strumenti..... 40

RICEVITORI E ACCESSORI PER LA CASA..... 41
 Ricevitori..... 41
 Modulatori..... 41
 Trasmissione A/V e IR..... 41
 Distribuzione HDMI..... 41

STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE 42
 Misuratori di campo..... 42
 Generatori di segnale..... 45
 Fibra Ottica..... 45

DATAKOM

FIBRA OTTICA..... 47
 Cavi e bretelle connettorizzate..... 47
 Distribuzione Ottica..... 49
 Serie "CLIK"..... 51

SOLUZIONI SU RAME..... 52
 Cavi e patch-cord..... 52
 Connettori..... 54
 Strumenti..... 54
 Distribuzione Dati..... 54

RACKS E ARMADI 55
 Racks 19"..... 55
 Armadi di testa..... 58
 Contenitori..... 58

DISTRIBUZIONE HDMI..... 58
 Cavi..... 58

NETWORKING 59
 Elettronica di rete..... 59
 Wireles Punti di accesso..... 59
 Gestione e Monitoraggio..... 59

STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE 60
 Fibra Ottica..... 60
 Misuratori di campo..... 61

TELEFONIA (VOIP)..... 62
 PBX IP..... 62
 Gateways..... 62
 Terminali..... 62

HOSPITALITY

SERIE FIBREDATA (GPON)..... 64
 Centrali di testa GPON..... 64
 Monitoraggio GPON..... 64
 Centrali di testa Video Overlay..... 65
 Dispositivi Terminali Utente..... 66
 Micro-Ricevitore Ottico..... 66

NETWORKING 67
 Elettronica di rete..... 67
 Wireles Punti di accesso..... 68
 Gestione e Monitoraggio..... 68

SERVIZI DATI VIA CAVO 68
 Serie CoaxData..... 68

SERVIZI INTERATTIVI..... 69
 Centrali IPTV..... 69
 Centrale Televisione interattiva (ITV)..... 70
 ITV Personalizzazione..... 71
 ITV Dispositivi stanza..... 71
 ITV Accessori..... 71

STREAMING EXPERIENCE 72
 ArantiaCast..... 72

DIGITAL SIGNAGE..... 73
 Digital Signage Cloud..... 73
 Digital Signage Local..... 73

EXPAND TV 74
 Transcoder..... 74

TELEFONIA (VOIP)..... 74
 Dispositivi Terminali Utente..... 74
 PBX IP..... 74
 Gateways..... 74
 Terminali..... 74

DO IT YOURSELF

ANTENNE TERRESTRI.....76
 Intelligenti: Serie da esterno 76
 Intelligenti: Serie da interno 76

RICEVITORI E ACCESSORI PER LA CASA77
 Ricevitori Digitali 77
 Modulatori 77
 Trasmissione A/V e IR 77

FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE77
 Amplificatori da interno 77
 Attenuatori..... 77

DISTRIBUZIONE DI UNA RETE COASSIALE77
 Partitori..... 77

CAVI E CONNETTORI.....78
 Coassiale..... 78
 Dati..... 78
 Fibra Ottica 78
 Audio/Video..... 78

RETE COMMERCIALE NAZIONALE.....80

TELEVES PROJECT
CALCOLO DELL'INFRASTRUTTURE

Software di progettazione per sviluppare progetti e poter fare delle verifiche funzionali con indicazione del livello in presa, ecc.

Possibilità di elaborare sistemi:
MATV, SMATV, PON (Passive Optical Network)
 tipo FTTH e GPON

SCARICALO ADESSO... GRATIS!
<https://televesproject.televes.com/>

- ★ Novità
- 📦 Imballo
- SR Su richiesta
- TFORCE** con Tecnologia TForce

Protezione integrata contro le interferenze LTE:

LTE790 Filtro al canale 60 (790MHz)

LTE700 Filtro al canale 48 (694MHz)

AUTO LTE Determina automaticamente l’LTE (1° o 2° Dividendo Digitale) e commuta il filtro al canale 60 o 48.

Colore per l’identificazione del prodotto

| | | |
|-----------|------------------|-----------|
| Arancione | Grigio | Blu acqua |
| Bianco | Viola | Magenta |
| Nero | Rosso mattone | |
| Rosso | Grigio antracite | |

Bobine cavi coassiale

| | |
|----------|----------|
| Plastica | Easy Box |
| Cartone | Refil |
| Legno | |

Dimensioni (xyz):

CONSIDERAZIONI

Listino prezzi con riserva di errori e/o modifiche tecniche.

Le nostre Dichiarazioni di Conformità (DoC), Prestazione (DoP), etc. le trovi su: www.doc.televes.com

Serie T.OX:

- Moduli con CI: è responsabilità dell’acquirente consultare e verificare con Televes la compatibilità della CAM e della tessera con il modulo. Decrittazione simultanea di servizi (CAM Pro): sempre che la CAM e la tessera lo permettano.
- Il numero di moduli indicato per supporti e armadi è in base allo spazio disponibile; Il numero può essere limitato da altri fattori quali la temperatura o il consumo.
- CAM e card solo in abbinamento ai moduli dedicati.

Compatibilità dei tralicci 450XL e 550XL con il resto delle gamme:

A causa del sistema di fissaggio, le gamme di tralicci 450/550 (sistema di ancoraggio mediante raccordi), 450XL/550XL (perni) e 550ULTRA (placche) non sono compatibili tra loro.

Tecnologia OLC:

La tecnologia OLC, Controllo per Livello Ottico, incorporata in prodotti ottici, regola automaticamente i suoi parametri per mantenere costante il livello di uscita, indipendentemente dal carico dei canali.

Cavi LSFH = LSZH:

LSFH si riferisce a guaine senza alogeni a bassa emissione di fumo (Low Smoke Free/ Zero Halogen). Si trova indicato anche come LSFH, LS0H o LSZH, significa sempre la stessa cosa.

Norma CENELEC para cavi coassiali:

- EN 50117-2-1: Cavo da Interno 5...1000MHz
- EN 50117-2-4: Cavo da Interno 5...3000MHz
- EN 50117-2-5: Cavo da Interno 5...3000MHz

Cavi ottici:

Le referenze 231414, 231614 e 231714 sono consegnate al metro, su richiesta del cliente.

Cavi dati:

I cavi e le patch cord del conduttore centrale in rame sono compatibili con Tecnologia PoE / PoE + (Power over Ethernet).

Serie “Prese e Cover”:

Tutti i marchi indicati sono di proprietà delle rispettive aziende.

Hospitality:

I sistemi che integrano FiberData (GPON) e ArantiaTV richiedono uno switch di tipo Layer2+ o Layer3.

DISTRIBUZIONE TV

La distribuzione dei servizi di radiodiffusione è il nucleo tradizionale della nostra attività.



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA ANTENNE TERRESTRI

| Art. | Descrizione | | |
|------------------------------------|--|----------------------|------|
| INTELLIGENTI (CON BOSSTECH) | | | |
| SERIE ELLIPSE | | | |
| Ellipse | | | |
| 148920 | Antenna Terrestre ELLIPSE UHF (C21-48), G 38dBi BOSS ON (Imballo multiplo) | TFORCE LTE700 | 8 |
| 148925 | Antenna Terrestre ELLIPSE UHF (C21-48), G 38dBi BOSS ON Con Alimentazione 12V-200mA (Imballo singolo) | TFORCE LTE700 | 1/4 |
| 148926 | Antenna Terrestre ELLIPSE UHF (C21-48), G 38dBi BOSS ON Con Alimentazione 12V-200mA (Imballo multiplo) | TFORCE LTE700 | 8 |
| Ellipse Mix | | | |
| 148821 | Antenna Terrestre ELLIPSE MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 34/38dBi BOSS ON Con Alimentazione 12V-200mA (Imballo singolo) | TFORCE LTE700 | 1/4 |
| 148822 | Antenna Terrestre ELLIPSE MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 34/38dBi BOSS ON Con Alimentazione 12V-200mA (Imballo multiplo) | TFORCE LTE700 | 6 |
| SERIE DAT BOSS | | | |
| DAT BOSS | | | |
| 149921 | Antenna Terrestre DAT BOSS UHF (C21-48) G 17dBi BOSS OFF, G 42dBi BOSS ON (Imballo singolo) | TFORCE LTE700 | 1/5 |
| 149922 | Antenna Terrestre DAT BOSS UHF (C21-48) G 17dBi BOSS OFF, G 42dBi BOSS ON (Imballo multiplo) | TFORCE LTE700 | 6 |
| DAT BOSS LR | | | |
| 149721 | Antenna Terrestre DAT BOSS LR UHF (C21-48) G 19dBi BOSS OFF, G 47dBi BOSS ON (Imballo singolo) | TFORCE LTE700 | 1 |
| DAT BOSS MIX | | | |
| 149421 | Antenna Terrestre DAT BOSS MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 8,5/16dBi BOSS OFF, G 36,5/41dBi BOSS ON (Imballo singolo) | TFORCE LTE700 | 1/25 |
| 149422 | Antenna Terrestre DAT BOSS MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 8,5/16dBi BOSS OFF, G 36,5/41dBi BOSS ON (Imballo multiplo) | TFORCE LTE700 | 5 |
| SERIE NOVA | | | |
| DINOVA BOSS | | | |
| 144021 | Antenna Terrestre DINOVA BOSS UHF (C21-48) G 7dBi BOSS OFF, G 34dBi BOSS ON | TFORCE LTE700 | 1 |
| 144022 | Antenna Terrestre DINOVA BOSS UHF (C21-48) G 7dBi BOSS OFF, G 34dBi BOSS ON Kit completo (Kit con accessori) | TFORCE LTE700 | 1 |
| 144223 | Antenna Terrestre DINOVA BOSS MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 1/6dBi BOSS OFF, G 27/32dBi BOSS ON | TFORCE LTE700 | 1 |
| 144224 | Antenna Terrestre DINOVA BOSS MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 1/6dBi BOSS OFF, G 27/32dBi BOSS ON (Kit con accessori) | TFORCE LTE700 | 1 |
| CAMPNOVA BOSS | | | |
| 144521 | Antenna Terrestre CAMPNOVA BOSS FM/BIII/UHF (C5-12/21-48) G -2/20/30dBi BOSS ON (Kit con accessori) | TFORCE LTE700 | 1 |
| OMNINOVA BOSS | | | |
| 144422 | Antenna Terrestre OMNINOVA BOSS BI/FM/BIII/UHF (C3-12/21-48) G 17/16/25/25dBi BOSS ON (Kit con accessori) | TFORCE LTE700 | 1 |



▲ DINOVA BOSS MIX

(Con elementi estensibili per migliorare la ricezione in VHF)

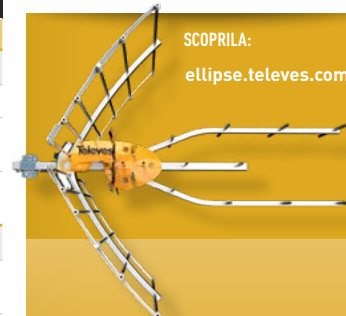


▲ OMNINOVA BOSS



▲ CAMPNOVA BOSS

ELLIPSE



SCOPRILA:
ellipse.televes.com

INTELLIGENZA ELEVATA AL MASSIMO

Un nuovo concetto di antenna che elimina qualsiasi interferenza anche nel limite della banda TV, unendo una meccanica inossidabile al 100%, un design innovativo e la nuova generazione di TForce con filtro SAW.



Include l'alimentatore per attivare l'intelligenza



Cerca il marchio TForce sulla tua antenna intelligente a garanzia di una migliore qualità di ricezione!

TForce aumenta la copertura DTT dell'antenna, riceve segnali deboli senza il rischio di essere influenzati da segnali molto forti.



it.televes.com/tforce



▲ ELLIPSE MIX



▲ 149721



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA ANTENNE TERRESTRI

| Art. | Descrizione | | |
|------------------------------------|--|----------------------|---------|
| INTELLIGENTI (CON BOSSTECH) | | | |
| SERIE DA INTERNO | | | |
| Serie BEXIA | | | |
| 130501 | Antenna Terrestre da Interno BEXIA VHF/UHF (C5-12/21-48) G 15/18dBi (Con cavo USB-microUSB per alimentazione 5V in dotazione) | TFORCE LTE700 | ● 1/6 |
| INNOVA BOSS | | | |
| 130220 | Antenna Terrestre da Interno INNOVA BOSS UHF (C21-48) G 20dBi (Cavo USB-microUSB per alimentazione 5V compreso) | TFORCE LTE700 | ● 1 |
| 130320 | Antenna Terrestre da Interno INNOVA BOSS MIX VHF/UHF (C5-12/21-48) G 17/20dBi (Cavo USB-microUSB per alimentazione 5V compreso) | TFORCE LTE700 | ● 1 |
| MIRA BOSS | | | |
| 130121 | Antenna Terrestre da Interno MIRA BOSS UHF (C21-48) G 18dBi | TFORCE LTE700 | ● 1/240 |
| COMPLEMENTI | | | |
| Alimentatori | | | |
| 550101 | Alimentatori da Interno 1i/2u "F": 5...862MHz 12V-220mA | | 1 |
| 5504 | Alimentatori da Interno 1i/2u "F": 5...862MHz 24V-130mA | | 1 |
| 579401 | Alimentatori da Interno PicoKom 1i/2u "EasyF": 5...2400MHz 12V-200mA | | 1/10 |
| 5795 | Alimentatori da Interno PicoKom 1i/2u "EasyF": 5...862MHz 24V-130mA | | 1/10 |
| 5796 | Alimentatori da Interno PicoKom 1i/1u "EasyF" IFmix: 5...2400MHz 12V-220mA | | 1/10 |
| Amplificatori da Interno | | | |
| 545801 | Amplificatore da Interno Auto-LTE 1i/(2u+TV) "F": 47...694/790MHz G 20dB Vu 101dBμV c/ Autoregolazione + Uscita per Presa TV G 11dB + Telealim. 12V-100mA (Blister T1) | AUTOLTE | 1/8 |
| 545901 | Amplificatore da Interno Auto-LTE 1i/(2u+TV) "F": 47...694/790MHz G 20dB Vu 101dBμV c/ USOS + Uscita per Presa TV G 11dB + Telealim. 12V-100mA (Blister T1) | AUTOLTE | 1 |
| 553241 | Amplificatore da Interno 1i/2u "F": 47...790MHz G 20dB Vu 110dBμV + Telealim. 12V-100mA | LTE790 | 1 |
| 560521 | Amplificatore da Interno PicoKom 1i/1u "EasyF": 47...694MHz G 14/20dB Vu 102/105dBμV Autoregolabile + Telealim.12V-150mA | LTE700 | 1/10 |
| 560522 | Amplificatore da Interno PicoKom 1i/2u "EasyF": 47...694MHz G 10/16dB Vu 98/101dBμV Autoregolabile + Telealim.12V-150mA | LTE700 | 1/10 |
| 560523 | Amplificatore da Interno PicoKom 1i/(2u+TV) "EasyF": 47...694MHz G 10/16dB Vu 98/101dBμV Autoregolabile + Telealim.12V-150mA | LTE700 | 1/10 |
| 560601 | Amplif. Interno PicoKom 1i/2u "EasyF": 47...694/950...2150MHz G12/23dB Vu 110/106dBμVAutoregolabile e Telealim.12V-150mA | LTE700 | 1/10 |
| Accessori | | | |
| ★ 494702 | Scaricatore Atmosferico 90V 0...3GHz | | 1 |



▲ 579401



▲ 545801

Televes

BEXIA



Outdoor performance, indoors

BEXIA è una antenna DTT che concentra tutte le prestazioni di una antenna da esterno in una antenna progettata per un utilizzo interno. Offre un sistema intelligente in una antenna dal disegno elegante a basso consumo e che richiede il puntamento



▲ INNOVA BOSS



▲ MIRA BOSS

Come scegliere l'antenna NOVA giusta?

| | ANTENNA | TIPO DI RICEZIONE | INSTALLAZIONI CONSIGLIATE PER | DA EVIDENZIARE |
|--|-----------------|---------------------------------|--------------------------------|---|
| | INNOVA | STATICA | Luoghi speciali, Balconi, ecc. | ■ Basso impatto visivo. |
| | CAMPNOVA | STATICA (Soste di lunga durata) | Camper (Camping) | ■ Basso impatto visivo. ■ Meccanica ottimizzata per utilizzo in camper. |
| | OMNINOVA | STATICA (Soste di corta durata) | Camper e Barche | ■ Non necessita di essere puntata. |
| | 4GNOVA | STATICA | Abitazione | ■ Basso impatto visivo. ■ Ricezione del segnale LTE 4G per l'estensione della copertura. |

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA ANTENNE TERRESTRI

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------------------|--|----------|------|
| PASSIVE | | | |
| VHF E MISTE | | | |
| Antenna FM | | | |
| 1201 | Antenna Terrestre FM 88...108MHz Circolare G 1dBi | ● | 1/5 |
| Antenna BIII o DAB | | | |
| 1050 | Antenna Terrestre BIII/DAB 174...240MHz 3 Elementi G 8dBi (Imballo singolo) | ● | 1 |
| 105001 | Antenna Terrestre BIII/DAB 174...240MHz 3 Elementi G 8dBi (Imballo multiplo) | ● | 5 |
| 106601 | Antenna Terrestre V BIII (C5-12) 10 Elementi G 9dBi (Imballo singolo) | ● | 1/6 |
| Antenna VHF/UHF (Mista) | | | |
| 111842 | Antenna Yagi Edge MIX BIII/UHF (C5-12/21-60) 14 Elementi G 2/10dBi (Imballo singolo) | LTE790 ● | 1/10 |
| Antenna V Zenit MIX | | | |
| 149321 | Antenna Terrestre V ZENIT MIX BIII/UHF (C5-12 / 21-48) G 8,5/15dBi (Imballo singolo) | LTE700 ● | 1/6 |
| ★ 149322 | Antenna Terrestre V ZENIT MIX BIII/UHF (C5-12 / 21-48) G 8,5/15dBi (Imballo multiplo) | LTE700 ● | 9 |
| 149390 | Antenna Terrestre V ZENIT MIX BIII/UHF G 8,5/15dBi + Amplificatore Palo 2i/1u LOG[dc]-UHF[dc] + Alimentatore PicoKom 1i/2u "EasyF" 12V-200mA. Kit MIX 1D con Art. 149302, 536010, 579401 | LTE700 ● | 6 |
| UHF | | | |
| Antenna L | | | |
| 112120 | Antenna Terrestre L 700 UHF (C21-48) 18 Elementi G 13dBi | LTE700 ● | 6 |
| Antenna V Zenit | | | |
| 149221 | Antenna Terrestre V ZENIT UHF (C21-48) G 15dBi (Imballo singolo) | LTE700 ● | 1/6 |
| 149222 | Antenna Terrestre V ZENIT UHF (C21-48) G 15dBi (Imballo multiplo) | LTE700 ● | 9 |
| 149290 | Antenna Terrestre V ZENIT UHF G15dBi + Amplificatore Palo 3i/1u "EasyF": BIII/DAB-UHF-UHF[dc] + Alimentatori PicoKom 1i/2u "EasyF" 12V-200mA. Kit UHF 1D con Art.: 149201, 536011 e 579401 | LTE700 ● | 1 |
| 149291 | 2 Antenne Terrestri V ZENIT UHF G15dBi + Amplificatore Palo 4i/1u "EasyF": BIII/DAB-UHF-IH-V[dc] + Alimentatori PicoKom 1i/2u "EasyF" 12V-200mA. Kit UHF 2D con Art.: 149201, 53551034 e 579401 | LTE700 ● | 1 |
| 149292 | Antenna Terrestre V ZENIT UHF G15dBi + Antenna Terrestre BIII/DAB G 8dBi + Amplificatore Palo 3i/1u "EasyF": BIII/DAB-UHF-UHF[dc] + Alimentatori PicoKom 1i/2u "EasyF" 12V-200mA. Kit U/VHF 2D con Art.: 149201, 1050, 536011 e 579401 | LTE700 ● | 1 |
| Antenna Pannello | | | |
| 108320 | Antenna Terrestre Pannello UHF (C21-48) 4 Dipoli G 13dBi | LTE700 ● | 1 |

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------------------|--|---|----|
| PER TELECOMUNICAZIONI | | | |
| Antenna Mobile 1/4 onda | | | |
| 6620 | Antenna Telecom. Mobile 1/4 Onda FM 68..174MHz INOX. 115cm | | 20 |
| 6632 | Antenna Telecom. Mobile 1/4 Onda VHF 144..470MHz INOX 52cm | | 8 |
| DATI MOBILI (LTE) | | | |
| 4G | | | |
| 650101 | Antenna 4GNOVA 4G/LTE 698...960/1700...2700MHz G 7dBi [0,7m "N" Femmina] | ○ | 1 |
| 650102 | Antenna 4GNOVA 4G/LTE 698...960/1700...2700MHz G 7dBi [7,5m "SMA" Maschio] | ○ | 1 |
| 650302 | Kit: 2x Antenna MIMO 4G/LTE "SMA" 698...960/1700...2700MHz G 1/3,5dBi | ● | 1 |



▲ Kit Antenna V ZENIT (Art. 149290)



▲ 1201



▲ 112120



▲ 149222



▲ 650101



▲ 650302



▼ 106601



▼ V ZENIT MIX



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA ANTENNE SATELLITARI

| Art. | Descrizione | | |
|-------------------------------------|--|---|----|
| PARABOLA OFFSET IN ALLUMINIO | | | |
| SERIE QSD | | | |
| QSD75 | | | |
| 7902 | Parabola Offset Alta Qualità QSD 75 Alluminio G 38,5dBi (750x850mm) Arancione | ● | 1 |
| 790202 | Parabola Offset Alta Qualità QSD 75 Alluminio G 38,5dBi (750x850mm) Grigio Antracite | ● | 1 |
| 790203 | Parabola Offset Alta Qualità QSD 75 Alluminio G 38,5dBi (750x850mm) Rosso Mattone | ● | 1 |
| 790204 | Parabola Offset Alta Qualità QSD 75 Alluminio G 38,5dBi (750x850mm) Bianca | ○ | 1 |
| QSD85 | | | |
| 7903 | Parabola Offset Alta Qualità QSD 85 Alluminio G 39,5dBi (850x950mm) Arancione | ● | 1 |
| 790302 | Parabola Offset Alta Qualità QSD 85 Alluminio G 39,5dBi (850x950mm) Grigio Antracite | ● | 1 |
| 790303 | Parabola Offset Alta Qualità QSD 85 Alluminio G 39,5dBi (850x950mm) Rosso Mattone | ● | 1 |
| 790304 | Parabola Offset Alta Qualità QSD 85 Alluminio G 39,5dBi (850x950mm) Bianca | ○ | 1 |
| SERIE ISD | | | |
| 630 | | | |
| 793001 | Parabola Offset ISD 630 Alluminio G 36,2dBi Arancione | ● | 1 |
| 793002 | Parabola Offset ISD 630 Alluminio G 36,2dBi Bianca | ○ | 1 |
| 793003 | Parabola Offset ISD 630 Alluminio G 36,2dBi Grigio Antracite | ● | 1 |
| 793004 | Parabola Offset ISD 630 Alluminio G 36,2dBi Rosso Mattone | ● | 1 |
| 793011 | Parabola Offset ISD 630 Alluminio G 36,2dBi Arancione (Imballo multiplo) | ● | 10 |
| 793012 | Parabola Offset ISD 630 Alluminio G 36,2dBi Bianca (Imballo multiplo) | ○ | 10 |
| 793013 | Parabola Offset ISD 630 Alluminio G 36,2dBi Grigio Antracite (Imballo multiplo) | ● | 10 |
| 793014 | Parabola Offset ISD 630 Alluminio G 36,2dBi Rosso Mattone (Imballo multiplo) | ● | 10 |
| 830 | | | |
| 793101 | Parabola Offset ISD 830 Alluminio G 39dBi Arancione | ● | 1 |
| 793102 | Parabola Offset ISD 830 Alluminio G 39dBi Bianca | ○ | 1 |
| 793103 | Parabola Offset ISD 830 Alluminio G 39dBi Grigio Antracite | ● | 1 |
| 793104 | Parabola Offset ISD 830 Alluminio G 39dBi Rosso Mattone | ● | 1 |
| 793111 | Parabola Offset ISD 830 Alluminio G 39dBi Arancione (Imballo multiplo) | ● | 5 |
| 793112 | Parabola Offset ISD 830 Alluminio G 39dBi Bianca (Imballo multiplo) | ○ | 5 |
| 793113 | Parabola Offset ISD 830 Alluminio G 39dBi Grigio Antracite (Imballo multiplo) | ● | 5 |
| 793114 | Parabola Offset ISD 830 Alluminio G 39dBi Rosso Mattone (Imballo multiplo) | ● | 5 |
| GRANDI DIMENSIONI | | | |
| 1300 | | | |
| 757401 | Parabola Offset 1300 Alluminio G 42dBi Bianca | ○ | 1 |

| Art. | Descrizione | | |
|-----------------------------------|---|---|----|
| PARABOLE OFFSET IN ACCIAIO | | | |
| 750 | | | |
| 791702 | Parabola Offset 750 Acciaio G 37,2dBi Bianca | ○ | 1 |
| 791703 | Parabola Offset 750 Acciaio G 37,2dBi Grigio Antracite | ● | 1 |
| 791704 | Parabola Offset 750 Acciaio G 37,2dBi Rosso Mattone | ● | 1 |
| 791712 | Parabola Offset 750 Acciaio G 37,2dBi Bianca (Imballo multiplo) | ○ | 50 |

Compatibilità dei supporti per parabole

| Ø Supporto | 35 | 45 | | | 48 | 60 | |
|---------------------------------|------|------|------|--------|--------|------|--------|
| Parabola \ Art. | 7393 | 7349 | 7371 | 719202 | 757602 | 7576 | 719201 |
| ISD | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| QSD | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Altre dimensioni tipiche | | | | | | | |
| 600 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| 800 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 1000 | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ |
| 1100 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ |
| 1300 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ |

Televes

SERIE QSD ● ○ ● ●



La parabola di alluminio di lunga durata, ricezione del segnale di qualità per la vita.

Omologazione tedesca TÜV.



▲ 793011



▲ 757401

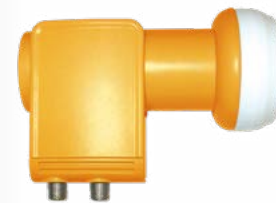


▲ 791702

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA ANTENNE SATELLITARI

| Art. | Descrizione | | |
|-----------------------|---|---|-------|
| LNB | | | |
| COASSIALE (RF) | | | |
| Universale | | | |
| 7475 | LNB Offset Single (Universale) Ha/Va/Hb/Vb G 60dB | ● | 1/100 |
| 747701 | LNB Offset Quattro Ha-Va-Hb-Vb G 60dB | ● | 1/30 |
| 747802 | LNB Offset Twin G 60dB (2 Uscite Ha/Va/Hb/Vb) | ● | 1/30 |
| 761001 | LNB Offset Quad G 60dB (4 Uscite Ha/Va/Hb/Vb) | ● | 1/30 |
| WideBand | | | |
| 747402 | LNB WideBand G 57dB (2 Uscite H-V) per la soluzione Overlight | ● | 1/50 |
| DLNB | | | |
| Offset | | | |
| 723301 | Programmatore per dLNB | | 1 |
| 747321 | dLNB Offset 1 Uscita dCSS 31Tp Statico, Grigio Compatibile con Sky Italia e Tivùsat | ● | 1 |
| 747322 | dLNB Offset 1 Uscita 8xSCR/dCSS+8xdCSS Dinamico, Grigio Compatibile con Sky Italia e Tivùsat | ● | 1/30 |
| ACCESSORI | | | |
| 4163 | Scatola da Esterno Grigio Modello Grande Dimensioni: Esterne 136x127x45mm Interne 125x97x35mm | ● | 1/5 |
| 7268 | Switch DiSEqC 2.0 2i/1u 0...2400MHz | | 1/10 |
| 732150 | Cavo di Corrente "F"-Jack Femmina 0,4m | | 1 |
| 7450 | Iniettore di Corrente 10...2150MHz 1...24Vdc-1,5A | | 1/20 |
| 7485 | Amplificatore di Linea 1i/1u "F": UHF/IF[dc] G-2,5/20dB Vu 112,5dBμV | | 1/10 |
| 799001 | Riscalda Parabole 250x250mm (2 pannelli). Alimentazione a 230Vac (Scatola di connessioni e adattatori compresi) | | 1 |

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------------------|---|--|------|
| SUPPORTI MULTISATELLITE | | | |
| PER SERIE QSD | | | |
| 790901 | Supporto Multisat Fino a 4 Sat. per Parabole QSD Compreso Barra (Fino a 20°) + 1 Supporto per LNB (Art. 790902) | | 1/10 |
| 790902 | Supporto LNB per Parabole Serie QSD | | 1/10 |
| ALTRI | | | |
| 790930 | Supporto Multisat Fino a 2 Sat. per Parabole 750 Acciaio (Art. 7917xx) | | 1 |



▲ 747402

LNB Wideband
Cattura l'intero spettro di frequenza di un satellite e lo trasmette attraverso 2 uscite (V-H) nella gamma di frequenza da 290 a 2340 MHz.



▲ 7475



▲ 747701



▲ 747802



▲ 761001



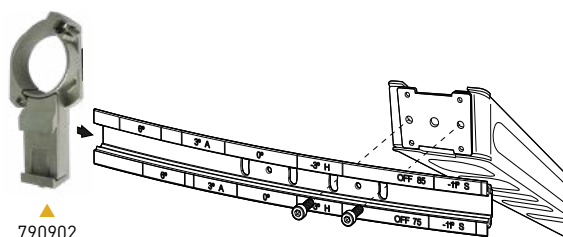
▲ 7485



▲ 790930

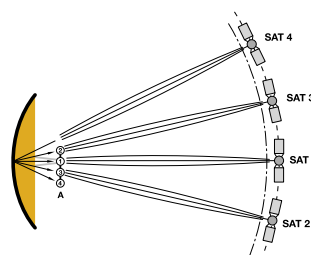


▲ 74732x



▲ 790902

▲ 790901



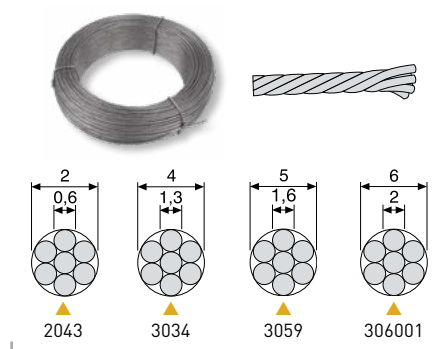
DISTRIBUZIONE TELEVISIVA ACCESSORI MECCANICI

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------------------|---|---|---|
| PALI | | | |
| MONTAGGIO MEDIANTE VITI | | | |
| Zincato + RPR | | | |
| 3009 | Palo Zinco+RPR 2,5m x Ø 40mm x Spessore 2mm | ● | 1 |
| 3010 | Palo Zinco+RPR 3m x Ø 45mm x Spessore 2mm | ● | 1 |
| 3072 | Palo Zinco+RPR 3m x Ø 40mm x Spessore 2mm | ● | 1 |
| Zincato + Pittura | | | |
| 3075 | Palo Zinco+Rosso 3m x Ø 45mm x Spessore 2mm | ● | 1 |
| Galvanizzato a caldo | | | |
| 300810 | Palo G.C. 2,5m x Ø 35mm x Spessore 1,5mm | ● | 6 |

| Art. | Descrizione | | |
|-------------------------------------|--|---|----|
| SUPPORTI PER ANTENNE | | | |
| DA PARETE (TIPO "L") | | | |
| Zincato + RPR | | | |
| 7349 | Supporto "L" Zinco+RPR Installazione Parete 380x350mm / Ø 45mm x Spessore 1,5mm | ● | 6 |
| 7371 | Supporto "L" Zinco+RPR Installazione Parete 500x450mm / Ø 45mm x Spessore 2mm | ● | 5 |
| 7393 | Supporto "L" Zinco+RPR Installazione Parete 284x194mm / Ø 35mm x Spessore 1,5mm | ● | 10 |
| DA SUOLO | | | |
| Zincato + RPR | | | |
| 7409 | Accessorio Zinco+RPR da Murare per Art. 7576/02, Altezza 200mm | ● | 1 |
| 7576 | Supporto "T" Zinco+RPR Installazione Terra 750x200mm / Ø 60mm x Spessore 2,9mm | ● | 1 |
| Galvanizzato a caldo | | | |
| 757602 | Supporto "T" Galvanizzato a Caldo Installazione Terra 1000x200mm / Ø48mm x Spessore 2,9mm | ● | 1 |
| DA PARETE E SUOLO (TIPO "Y") | | | |
| Galvanizzato | | | |
| 719201 | Supporto "Y" Galvanizzato per Installazione Parete/Terra 551x439mm o 620x247mm / Ø 60mm x Spessore 1,5mm | ● | 5 |
| 719202 | Supporto "Y" Galvanizzato per Installazione Parete/Terra 728x473mm o 720x481mm / Ø 45mm x Spessore 1,5mm | ● | 1 |

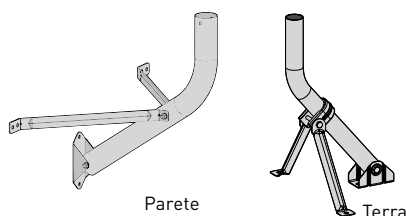
| Art. | Descrizione | | |
|-----------------------------|---|--|------|
| FERMA CAVO COASSIALE | | | |
| APERTO | | | |
| 2000 | Ferma Cavo Coassiale Aperto (100 Unità) | | 10 |
| 4360 | Ferma Cavo Coassiale Aperto (25 Unità) (Borsa B1) | | 1/10 |
| CHIUSO | | | |
| 2011 | Ferma Cavo Coassiale Chiuso (100 Unità) | | 1/20 |
| CAVO D'ACCIAIO | | | |
| 2043 | Cavo di Acciaio Galvanizzato Ø 2mm | | 100 |
| 3034 | Cavo di Acciaio Galvanizzato Ø 4mm | | 100 |
| 3059 | Cavo di Acciaio Galvanizzato Ø 5mm | | 100 |
| 306001 | Cavo di Acciaio Galvanizzato Ø 6mm | | 200 |

Cavi di acciaio galvanizzato (mm)

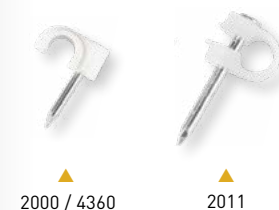
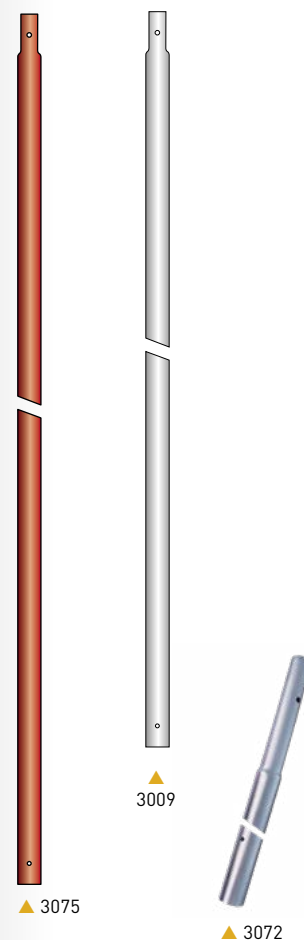


Supporti galvanizzati

| Art. | Parete | Terra |
|--------|--------------|--------------|
| 719201 | 551 x 439 mm | 620 x 247 mm |
| 719202 | 728 x 473 mm | 720 x 481 mm |



Televes



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA TRALICCI

| Art. | Descrizione | | |
|---------------------------------------|---|---|-----|
| PER USO COMUNE | | | |
| TRALICCIO PACK | | | |
| 306501 | Traliccio PACK Galvanizzato+Arancione 2,2m (Palo e Accessori compresi) | ● | 1/1 |
| TRALICCIO 180 SE | | | |
| Zincato + RPR | | | |
| 3014 | Sezione Superiore Tralicci 180 SE Zinco+RPR 1,25m (Ømax palo 46mm) | ● | 1 |
| 3015 | Sezione Superiore Tralicci 180 SE Zinco+RPR 2,5m con Anello (Ømax palo 46mm) | ● | 1 |
| 3017 | Sezione Intermedia Tralicci 180 SE Zinco+RPR 2,5m | ● | 1 |
| Accessori | | | |
| 3019 | Base Fissa da Incasso Tralicci 180 SE Zinco+RPR | ● | 1 |
| 3020 | Base Fissa Avvitabile Tralicci 180 SE Zinco+RPR | ● | 1 |
| Art. | Descrizione | | |
| MULTIFUNZIONE | | | |
| TRALICCIO 180 | | | |
| Zincato + RPR | | | |
| 3021 | Sezione Superiore Tralicci 180 Zinco+RPR 1m (Ømax palo 46mm) | ● | 1 |
| 3031 | Sezione Intermedia Tralicci 180 Zinco+RPR 3m | ● | 1 |
| 3032 | Sezione Superiore Tralicci 180 Zinco+RPR 3m (Ømax palo 46mm) | ● | 1 |
| 3037 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 180 Zinco+RPR 3m | ● | 1 |
| Zincato + Pittura | | | |
| 303102 | Sezione Intermedia Tralicci 180 Zinco+Bianca 3m | ○ | 1 |
| 303202 | Sezione Superiore Tralicci 180 Zinco+Bianca 3m (Ømax palo 46mm) | ○ | 1 |
| Galvanizzato a caldo | | | |
| 303101 | Sezione Intermedia Tralicci 180 G.C. 3m | ● | 1 |
| 303201 | Sezione Superiore Tralicci 180 G.C. 3m (Ømax palo 46mm) | ● | 1 |
| 303701 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 180 G.C. 3m | ● | 1 |
| Galvanizzato a caldo + Pittura | | | |
| 303103 | Sezione Intermedia Tralicci 180 G.C.+Bianca 3m | ○ | 1 |
| 303203 | Sezione Superiore Tralicci 180 G.C.+Bianca 3m (Ømax palo 46mm) | ○ | 1 |
| Accessori | | | |
| 3029 | Accessorio Tralicci 180 Zinco+RPR per Base Fissa (Art. 3038xx) | ● | 1 |
| 3034 | Cavo di Acciaio Galvanizzato Ø 4mm | | 100 |
| 3038 | Base Fissa da Avvitare/Incasso (con perni) Tralicci 180 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 303801 | Base Fissa da Avvitare/Incasso (con perni) Tralicci 180 G.C. | ● | 1 |
| 303802 | Base Fissa da Avvitare/Cementare (con perni) Tralicci 180 Zinco+Bianco | ○ | 1 |
| 303803 | Base Fissa da Avvitare/Incasso (con perni) Tralicci 180 G.C.+Bianco | ○ | 1 |
| 3048 | Base Basculante da Incasso Tralicci 180 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 304801 | Base Basculante da Incasso Tralicci 180 G.C. | ● | 1 |
| 3058 | Anello Controventatura Tralicci 180/360 Zinco+RPR | ● | 20 |
| 305801 | Anello Controventatura Tralicci 180/360 G.C. | ● | 20 |
| TRALICCIO Q1500 | | | |
| 3049 | Kit Traliccio Q1500 Acciaio Inossidabile 14,5m Accessori in Acciaio Inox compresi (Venti a 1,5m) | | 1 |
| 304910 | Basi Traliccio Q1500 Acciaio Inossidabile (1 base per Traliccio e 3 basi per Venti) | | 1 |



▲ 3029 (Perni)

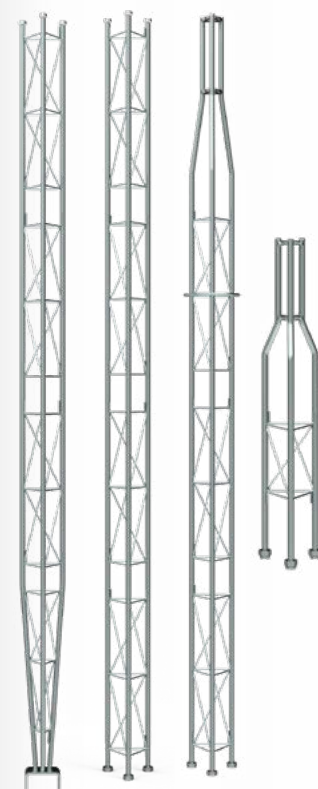
▲ 3038xx



▼ 3048xx



▲ Traliccio Pack
(Compatibile con supporto Art. 7349)



▲ Sezioni 180



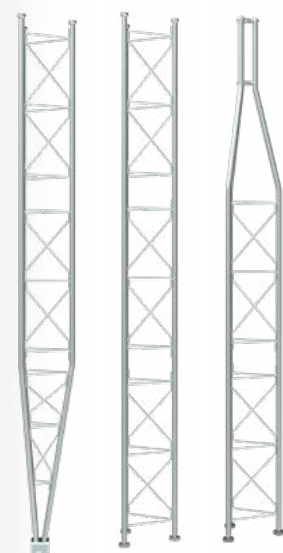
▲ Traliccio Q1500 (Acciaio Inossidabile)
(Art. 3049 + 304910)



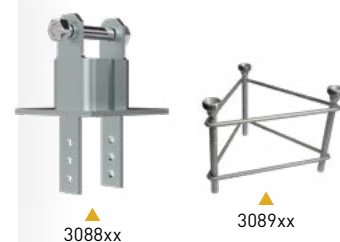
DISTRIBUZIONE TELEVISIVA TRALICCI

| Art. | Descrizione | | |
|---------------------------------------|---|---|-----|
| MULTIFUNZIONE | | | |
| TRALICCIO 360 | | | |
| Zincato + RPR | | | |
| 3085 | Sezione Superiore Tralicci 360 Zinco+RPR 3m (Ømax palo 52mm) | ● | 1 |
| 3086 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 360 Zinco+RPR 3m | ● | 1 |
| 3087 | Sezione Intermedia Tralicci 360 Zinco+RPR 3m | ● | 1 |
| Zincato + Pittura | | | |
| 308501 | Sezione Superiore Tralicci 360 Zinco+Rosso 3m (Ømax palo 52mm) | ● | 1 |
| 308502 | Sezione Superiore Tralicci 360 Zinco+Bianca 3m (Ømax palo 52mm) | ○ | 1 |
| 308601 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 360 Zinco+Rosso 3m | ● | 1 |
| 308602 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 360 Zinco+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 308701 | Sezione Intermedia Tralicci 360 Zinco+Rosso 3m | ● | 1 |
| 308702 | Sezione Intermedia Tralicci 360 Zinco+Bianca 3m | ○ | 1 |
| Galvanizzato a caldo | | | |
| 308503 | Sezione Superiore Tralicci 360 G.C. 3m (Ømax palo 52mm) | ● | 1 |
| 308603 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 360 G.C. 3m | ● | 1 |
| 308703 | Sezione Intermedia Tralicci 360 G.C. 3m | ● | 1 |
| Galvanizzato a caldo + Pittura | | | |
| 308504 | Sezione Superiore Tralicci 360 G.C.+Rosso 3m (Ømax palo 52mm) | ● | 1 |
| 308604 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 360 G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 308605 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 360 G.C.+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 308704 | Sezione Intermedia Tralicci 360 G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 308705 | Sezione Intermedia Tralicci 360 G.C.+Bianca 3m | ○ | 1 |
| Accessori | | | |
| 3058 | Anello Controventatura Tralicci 180/360 Zinco+RPR | ● | 20 |
| 305801 | Anello Controventatura Tralicci 180/360 G.C. | ● | 20 |
| 3059 | Cavo di Acciaio Galvanizzato Ø 5mm | | 100 |
| ★ 308001 | Base Fissa da Avvitare Tralicci 360 G.C. | ● | 1 |
| 3088 | Base Basculante da Incasso Tralicci 360 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 308801 | Base Basculante da Incasso Tralicci 360 G.C. | ● | 1 |
| 3089 | Base Fissa da Incasso Tralicci 360 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 308901 | Base Fissa da Incasso Tralicci 360 G.C. | ● | 1 |
| ★ 690306 | Supporto a torre 360 HDG per 4 Proiettori Maxi | ● | 1 |

Televes



▲ Sezioni 360



▲ 3088xx

▲ 3089xx



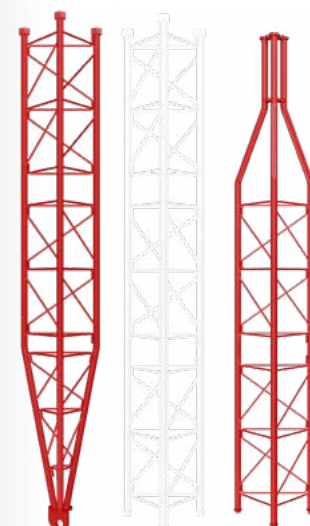
▲ 308001

Tipi di finitura

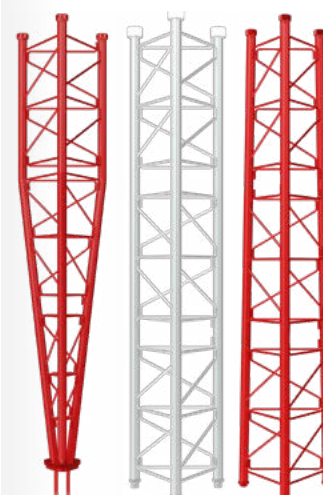
| | | |
|--|------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> G | G.C. | Galvanizzazione a Caldo |
| <input type="checkbox"/> G | Zinc + RPR | Zincatura + Rivestimento protettivo reagente |
| <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> R | G.C. + Pittura | Galvanizzazione a Caldo + Verniciatura a forno con polvere elettrostatica di poliestere |
| <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> R | Zinco + Pittura | Zincatura + Verniciatura a forno con polvere elettrostatica di poliestere |

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA TRALICCI

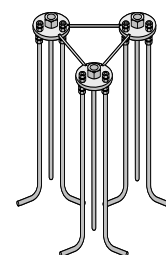
| Art. | Descrizione | | |
|---------------------------------------|---|---|-----|
| SETTORE EOLICO | | | |
| TRALICCIO 450 | | | |
| Zincato + Pittura | | | |
| 3130 | Sezione Inferiore Basculante Rinforzato Tralicci 450 Zinco+Rosso 3m | ● | 1 |
| 3131 | Sezione Intermedia Tralicci 450 Zinco+Rosso 3m | ● | 1 |
| 313101 | Sezione Intermedia Tralicci 450 Zinco+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 3132 | Sezione Intermedia rinforzato Tralicci 450 Zinco+Rosso 3m | ● | 1 |
| 313201 | Sezione Intermedia rinforzato Tralicci 450 Zinco+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 3133 | Sezione Superiore Tralicci 450 Zinco+Rosso 3m (Ømax palo 62mm) | ● | 1 |
| Galvanizzato a caldo + Pittura | | | |
| 313001 | Sezione Inferiore Basculante Rinforzato Tralicci 450 G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 313102 | Sezione Intermedia Tralicci 450 G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 313103 | Sezione Intermedia Tralicci 450 G.C.+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 313202 | Sezione Intermedia rinforzato Tralicci 450 G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 313203 | Sezione Intermedia rinforzato Tralicci 450 G.C.+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 313301 | Sezione Superiore Tralicci 450 G.C.+Rosso 3m (Ømax palo 62mm) | ● | 1 |
| Accessori | | | |
| 306001 | Cavo di Acciaio Galvanizzato Ø 6mm | | 200 |
| 312901 | Piastra di Superficie Tralicci 450/550 per Base Basculante (Art. 3134xx e 3142xx) Zinco+RPR | ● | 1 |
| ★ 312902 | Piastra di Superficie Tralicci 450/550 per Base Basculante (Art. 3134xx e 3142xx) G.C. | ● | 1 |
| 3134 | Base Basculante da Incasso/Avvitare (con piastra) Tralicci 450 Zinco+Rosso | ● | 1 |
| 313401 | Base Basculante da Incasso/Avvitare (con piastra) Tralicci 450 G.C.+Rosso | ● | 1 |
| 313501 | Base Fissa Tralicci 450 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 313502 | Base Fissa da Incasso 450 Tralicci G.C. | ● | 1 |
| 3144 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 314401 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 G.C. | ● | 1 |
| ★ 690307 | Supporto a torre 450 HDG per 4 Proiettori Maxi | ● | 1 |
| ★ 690308 | Supporto a torre 450 HDG per 6 Proiettori Maxi | ● | 1 |
| TRALICCIO 550 | | | |
| Zincato + Pittura | | | |
| 313901 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 550 Zinco+Rosso 3m | ● | 1 |
| 3140 | Sezione Intermedia Tralicci 550 Zinco+Rosso 3m | ● | 1 |
| 314001 | Sezione Intermedia Tralicci 550 Zinco+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 3141 | Sezione Transizione Tralicci 550 a 450 Zinco+Rosso 3m | ● | 1 |
| Galvanizzato a caldo + Pittura | | | |
| 313902 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 550 G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 314002 | Sezione Intermedia Tralicci 550 G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 314003 | Sezione Intermedia Tralicci 550 G.C.+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 314101 | Sezione Transizione Tralicci 550 a 450 G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| Accessori | | | |
| 306001 | Cavo di Acciaio Galvanizzato Ø 6mm | | 200 |
| 312901 | Piastra di Superficie Tralicci 450/550 per Base Basculante (Art. 3134xx e 3142xx) Zinco+RPR | ● | 1 |
| ★ 312902 | Piastra di Superficie Tralicci 450/550 per Base Basculante (Art. 3134xx e 3142xx) G.C. | ● | 1 |
| 3142 | Base Basculante da Incasso/Avvitare (con piastra) Tralicci 550 Zinco+Rosso | ● | 1 |
| 314201 | Base Basculante da Incasso/Avvitare (con piastra) Tralicci 550/550XL G.C.+Rosso | ● | 1 |
| 3143 | Base Fissa da Incasso Tralicci 550 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 314301 | Base Fissa da Incasso Tralicci 550 G.C. | ● | 1 |
| 3144 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 314401 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 G.C. | ● | 1 |



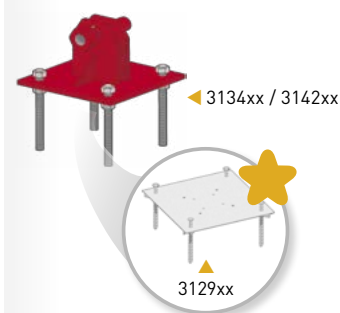
▲ Sezioni 450



▲ Sezioni 550



▲ 3135xx / 3143xx



◀ 3134xx / 3142xx

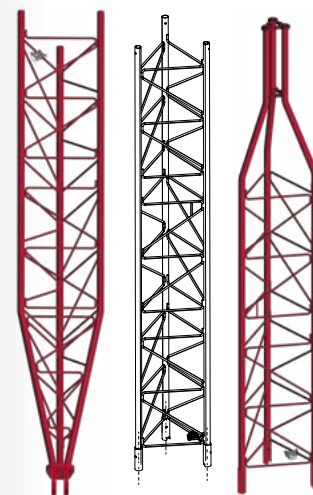
▲ 3129xx



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA TRALICCI

| Art. | Descrizione | | |
|---------------------------------------|--|---|---|
| SETTORE EOLICO | | | |
| TRALICCIO 450 XL | | | |
| Galvanizzato a caldo + Pittura | | | |
| 313011 | Sezione Inferiore Basculante Rinforzato Tralicci 450XL G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 313112 | Sezione Intermedia Tralicci 450XL G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 313113 | Sezione Intermedia Tralicci 450XL G.C.+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 313212 | Sezione Intermedia Rinforzato Tralicci 450XL G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 313213 | Sezione Intermedia Rinforzato Tralicci 450XL G.C.+Bianco 3m | ○ | 1 |
| 313311 | Sezione Superiore Tralicci 450XL G.C.+Rosso 3m (Ømax palo 62mm) | ● | 1 |
| ★ 313321 | Sezione Superiore Tralicci 450XL G.C.+Rosso 1m (Ømax palo 62mm) | ● | 1 |
| ★ 313331 | Sezione Punta Tralicci 450XL G.C.+Rosso 0,5m (Ømax palo 62mm) | ● | 1 |
| ★ 313341 | Sezione Superiore Tralicci 450XL G.C.+Rosso 2m (Ømax palo 62mm) | ● | 1 |
| Accessori | | | |
| 312911 | Piastra di Superficie Tralicci 450XL/550XL/550ULTRA per Base Basculante (Art. 313412 e 314201/10) G.C. | ● | 1 |
| 313412 | Base Basculante da Incasso/Avvitare (con piastra) Tralicci 450XL G.C.+Rosso | ● | 1 |
| 3144 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 314401 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 G.C. | ● | 1 |
| 314502 | Piastra da Interramento Tralicci 450XL/550XL con Anello di Controventatura G.C. 1x1m | ● | 1 |
| ★ 314512 | Piastra da Interramento Tralicci 450XL/550XL con Anello di Controventatura G.C. 1,5x1,5m | ● | 1 |
| ★ 314550 | Piastra Anti-arrampicata Tralicci 450XL G.C. (3 unità) | ● | 1 |
| TRALICCIO 550 XL | | | |
| Galvanizzato a caldo + Pittura | | | |
| 313820 | Sezione Superiore Tralicci 550XL Rinforzato G.C.+Rosso 3m (Ømax palo 62mm) | ● | 1 |
| 313921 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 550XL Rinforzato G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 314020 | Sezione Intermedia Tralicci 550XL Rinforzato G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 314021 | Sezione Intermedia Tralicci 550XL Rinforzato G.C.+Bianco 3m | ○ | 1 |
| Accessori | | | |
| 312911 | Piastra di Superficie Tralicci 450XL/550XL/550ULTRA per Base Basculante (Art. 313412 e 314201/10) G.C. | ● | 1 |
| 314201 | Base Basculante da Incasso/Avvitare (con piastra) Tralicci 550/550XL G.C.+Rosso | ● | 1 |
| 3144 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 Zinco+RPR | ● | 1 |
| 314401 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 G.C. | ● | 1 |
| 314502 | Piastra da Interramento Tralicci 450XL/550XL con Anello di Controventatura G.C. 1x1m | ● | 1 |
| ★ 314512 | Piastra da Interramento Tralicci 450XL/550XL con Anello di Controventatura G.C. 1,5x1,5m | ● | 1 |
| TRALICCIO 550 ULTRA | | | |
| Galvanizzato a caldo + Pittura | | | |
| 313810 | Sezione Punta Tralicci 550ULTRA Rinforzato G.C.+Rosso 0,25m (Ømax palo 62mm) | ● | 1 |
| 313911 | Sezione Inferiore Basculante Tralicci 550ULTRA Rinforzato G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 314010 | Sezione Intermedia Tralicci 550ULTRA Rinforzato G.C.+Rosso 3m | ● | 1 |
| 314011 | Sezione Intermedia Tralicci 550ULTRA Rinforzato G.C.+Bianco 3m | ○ | 1 |
| Accessori | | | |
| 312911 | Piastra di Superficie Tralicci 450XL/550XL/550ULTRA per Base Basculante (Art. 313412 e 314201/10) G.C. | ● | 1 |
| 314210 | Base Basculante da Incasso Tralicci 550ULTRA Rinforzata G.C.+Rosso | ● | 1 |
| 314401 | Anello di Controventatura Tralicci 450/550 G.C. | ● | 1 |

Televes



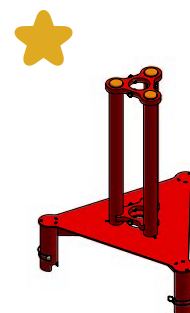
▲ Sezioni 450XL/550XL - Rinforzato



▲ Sezioni 550 ULTRA - Rinforzato



▲ 313321



▲ 313331



▲ 312911



▲ 314512



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE

| Art. | Descrizione | | |
|---------------------------|--|--------|----------|
| FILTRI LTE | | | |
| FORMATO EASYF | | | |
| 405202 | Filtro LTE/5G Att. >25dB (HR) "EasyF" 47...694MHz VHF/UHF (C48) Esterno | LTE700 | 1/10 |
| 405203 | Filtro LTE/5G Att. >25dB (HR) "EasyF" 47...694MHz VHF/UHF (C48) Esterno, Passaggio DC | LTE700 | 1/10 |
| ★ 405220 | Filtro LTE/5G Att. >40dB (VHR) "EasyF" 47...694MHz VHF/UHF (C48) Esterno, Passaggio DC | LTE700 | 1/10 |
| FORMATO AD INNESTO | | | |
| Connettore F | | | |
| 403201 | Filtro LTE/5G Att. >20dB (MR) "F" 47...694MHz VHF/UHF (C48), Interno, Passaggio DC | LTE700 | 1/10/100 |
| 403220 | Filtro LTE/5G Att. >25dB (HR) "F" 47...694MHz VHF/UHF (C48) Interno | LTE700 | 1/10/50 |
| Connettore IEC | | | |
| 403210 | Filtro LTE/5G Att. >25dB (HR) "IEC" 47...694MHz VHF/UHF (C48) Interno | LTE700 | 1/10/50 |
| ACCESSORI | | | |
| 4163 | Scatola da Esterno Grigio Modello Grande Dimensioni: Esterne 136x127x45mm Interne 125x97x35mm | | 1/5 |

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------------------------|--|--------|------|
| MISCELATORI | | | |
| MATV (TERRESTRE) | | | |
| 404010 | Miscelatore da Palo 3i/1u "EasyF": BI/FM-BIII/DAB-UHF[dc] | LTE790 | 1/10 |
| 404110 | Miscelatore da Palo 3i/1u "EasyF": VHF-UHF[dc]-UHF | LTE790 | 1/10 |
| SMATV (TERRESTRE + SATELLITE) | | | |
| 740710 | Miscelatore Divisore (47...790/950...2400MHz[dc]) 3i/2u "F": IF1-MATV-IF2 / IF1+MATV-IF2+MATV | LTE790 | 1/10 |
| 745210 | Miscelatore MATV-IF 2i/1u "F": 47...790-950...2400MHz[dc] | LTE790 | 1/10 |
| 745220 | Mini-miscelatore MATV-IF 2i/1u "EasyF": 47...790-950...2400MHz[dc] | LTE790 | 10 |
| ACCESSORI | | | |
| 4163 | Scatola da Esterno Grigio Modello Grande Dimensioni: Esterne 136x127x45mm Interne 125x97x35mm | | 1/5 |
| 417801 | Scatola da Esterno Nero per Serie Mini Dimensioni: Esterne 88x78x39mm Interne 57x47x13mm | | 1/10 |



FILTRI LTE

Impediscono il passaggio dei segnali LTE/4G e LTE/5G ai dispositivi attivi posti a valle



FILTRAGGIO LTE

TUTTE LE SOLUZIONI PER TUTTI I CASI

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE

| Art. | Descrizione | | |
|--|---|---------|--------|
| AMPLIFICATORI DA PALO | | | |
| SMARTKOM: AMPLIFICAZIONE INTELLIGENTE | | | |
| ★ 531911 | Amplificatore da Palo Intelligente SmartKom con Autoprogrammazione 4i/1u "EasyF": 3x(VHF/UHF)[dc]-FMmix G 45-(-1)dB Vu 85dBμV. Alimentazione domestica 2i/1u "F" 12V-800mA inclusa, con antenna Bluetooth | LTE700 | ○ 1 |
| SERIE NANOKOM | | | |
| Terrestre | | | |
| 561721 | Amplificatore Palo NanoKom 3i/1u "EasyF": UHF[dc]-UHF-VHFmix G 28-28- (-1,5)dB Vu 108dBμV Alim. 12...24V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/10 |
| 561821 | Amplificatore Palo NanoKom 3i/1u "EasyF": BIII-UHF[dc]-FMmix G 18-28- (-1,5)dB Vu 106/108dBμV c/USOS. Alim. 12...24V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/10 |
| Terrestre e Satellite | | | |
| 561421 | Amplificatore Palo NanoKom 3i/1u "EasyF": UHF-UHF[dc]-IFmix[dc] G 28-28- (-2,5)dB Vu 108dBμV Alim. 12...24V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/10 |
| 561521 | Amplificatore Palo NanoKom 3i/1u "EasyF": BIII/UHF[dc]-FMmix-IFmix[dc] G 18/28- (-1,5) - (-2,5)dB Vu 106/108dBμV c/USOS. Alim. 12...24V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/10 |
| 561620 | Amplificatore Palo NanoKom 3i/1u "EasyF" UHF[dc]-VHFmix-IFmix[dc] Alim 12...24V (Commutazione automatica LTE700/LTE790) | AUTOLTE | ● 1/10 |
| 561621 | Amplificatore Palo NanoKom 3i/1u "EasyF": UHF[dc]-VHFmix-IFmix[dc] G 24- (-1,5) - (-2,5)dB Vu 104dBμV c/USOS. Alim. 12...24V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/10 |
| TERRESTRE | | | |
| Alto guadagno | | | |
| 535620 | Amplificatore da Palo 1i/1u "EasyF": FM/BIII/DAB/UHF[dc] G 15/32/32/36dB Vu 116dBμV Alim. a 24V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/5 |
| 535720 | Amplificatore da Palo 3i/1u "EasyF": FM-BIII/DAB-UHF[dc] G 15-32/32-36dB Vu 116dBμV Alim. a 24V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/5 |
| 535820 | Amplificatore Palo 4i/1u "EasyF": BFM-BIII/DAB-UHF-UHF[dc] G 15-32/32-36-36dB Vu 116dBμV Alim. a 24V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/5 |
| Basso guadagno | | | |
| ★ 53552034 | Amplificatore da Palo 4i/1u: BIII/DAB-21...30[dc]-34...48[dc]-UHF G 26-27-27-28dB Vu 114dBμV Alim. a 12V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/5 |
| ★ 53552040 | Amplificatore da Palo 4i/1u "EasyF": BIII/DAB-21...38[dc]-42...48[dc]-UHF G 26-27-27-28dB Vu 114dBμV Alim. a 12V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/5 |
| ★ 536022 | Amplificatore Palo 2i/1u "EasyF": BIII/DAB/UHF[dc]-UHF[dc] G 26/26/28-28dB Vu 114dBμV Alim. a 12V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/5 |
| ★ 536023 | Amplificatore Palo 3i/1u "EasyF": BIII/DAB-UHF-UHF[dc] G 26/26-28-28dB Vu 114dBμV Alim. a 12V (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | ● 1/5 |
| SERIE IF-MIX | | | |
| 5354 | Amplificatore da Palo 2i/4u "EasyF": UHF/VHFmix[dc]-IFmix[dc] G 20/(-9) - (-12)dB Vu 93dBμV Alim. a 12...24V | | ● 1/5 |

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------------------|---|--|------|
| ALIMENTATORI DA INTERNO | | | |
| SERIE PICOKOM | | | |
| 579401 | Alimentatori da Interno PicoKom 1i/2u "EasyF": 5...2400MHz 12V-200mA | | 1/10 |
| 5795 | Alimentatori da Interno PicoKom 1i/2u "EasyF": 5...862MHz 24V-130mA | | 1/10 |
| 5796 | Alimentatori da Interno PicoKom 1i/1u "EasyF" IFmix: 5...2400MHz 12V-220mA | | 1/10 |
| SERIE A CONNETTORI F | | | |
| 550101 | Alimentatori da Interno 1i/2u "F": 5...862MHz 12V-220mA | | 1 |
| ★ 550210 | Alimentatori da Interno 2i/1u "F": 47...862/950...2150MHz 12V-800mA, con Bluetooth (per SmartKom) | | 1 |
| 5504 | Alimentatori da Interno 1i/2u "F": 5...862MHz 24V-130mA | | 1 |

| Art. | Descrizione | | |
|--|--|---------|-----|
| KIT: AMPLIFICATORE DA PALO CON ALIMENTATORE | | | |
| TERRESTRE | | | |
| Basso Guadagno | | | |
| 536012 | Amplificatore Palo 3i/1u "EasyF": BIII/DAB-UHF-UHF[dc] + Alimentatori PicoKom 1i/2u "EasyF" 12V-200mA. Kit con Art.: 536011 e 579401 | 700 790 | ● 1 |



➤ Amplificatore da Interno: Serie PicoKom
90 x 68 x 28 mm



➤ Amplificatore da Interno: Connettori "F"
145 x 55 x 35 mm

Televes

SMARTKOM



Amplificatore compatto ed intelligente con processore digitale di canali che consente la sua configurazione e regolazione automatica con la semplice pressione del suo unico tasto.

- Filtraggio, miscelazione, amplificazione e equalizzazione del livello in un solo dispositivo.
- Alta selettività tra canali.
- Alimentazione remota tramite il cavo coassiale di uscita (Alimentatore da interno incluso).
- Configurazione manuale via Bluetooth mediante un dispositivo mobile Android/iOS (Asuite).



▲ Serie Nanokom
90 x 80 x 38 mm



▲ Amplificatore da palo
120 x 130 x 40 mm



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------------------------|---|---------|------|
| AMPLIFICATORI DA INTERNO | | | |
| SERIE PICOKOM | | | |
| MATV (Terrestre) | | | |
| 560521 | Amplificatore da Interno PicoKom 1i/1u "EasyF": 47...694MHz G 14/20dB Vu 102/105dBµV Autoregolabile + Telealim.12V-150mA | LTE700 | 1/10 |
| 560522 | Amplificatore da Interno PicoKom 1i/2u "EasyF": 47...694MHz G 10/16dB Vu 98/101dBµV Autoregolabile + Telealim.12V-150mA | LTE700 | 1/10 |
| 560523 | Amplificatore da Interno PicoKom 1i/(2u+TV) "EasyF": 47...694MHz G 10/16dB Vu 98/101dBµV Autoregolabile + Telealim.12V-150mA | LTE700 | 1/10 |
| SMATV (Terrestre + Satellite) | | | |
| 560601 | Amplif. Interno PicoKom 1i/2u "EasyF": 47..694/950..2150MHz G12/23dB Vu 110/106dBµVAutoregolabile e Telealim.12V-150mA | LTE700 | 1/10 |
| SERIE A CONNETTORI IEC E F | | | |
| MATV (Terrestre) | | | |
| 545720 | Amplificatore da Interno 1i/(2u+TV) "IEC": 47...694MHz G 20dB DC Vs 110dBµV + Uscita TV G 12dB + Telealim. 12V-100mA (Blister T1) | LTE700 | 1/8 |
| 545801 | Amplificatore da Interno Auto-LTE 1i/(2u+TV) "F": 47...694/790MHz G 20dB Vu 101dBµV c/Autoregolazione + Uscita per Presa TV G 11dB + Telealim. 12V-100mA (Blister T1) | AUTOLTE | 1/8 |
| 545901 | Amplificatore da Interno Auto-LTE 1i/(2u+TV) "F": 47...694/790MHz G 20dB Vu 101dBµV c/USOS + Uscita per Presa TV G 11dB + Telealim. 12V-100mA (Blister T1) | AUTOLTE | 1 |
| 552120 | Amplificatore da Interno 1i/2u "IEC": 47...694MHz G 22dB Vu 104dBµV (Blister T1) | LTE700 | 1/8 |
| 552220 | Amplificatore da Interno 1i/(2u+TV) "F": 47...694MHz G 20dB Vu 106dBµV + Uscita per Presa TV G 12dB (Blister T1) | LTE700 | 1/8 |
| 552320 | Amplificatore da Interno 1i/(4u+TV) "F": 47...694MHz G 16dB Vu 102dBµV + Uscita per Presa TV G 12dB (Blister T1) | LTE700 | 1/8 |
| 552740 | Amplificatore da Interno 1i/1u "IEC": 47...790MHz G 25dB Vu 112dBµV (Blister T1) | LTE790 | 1/8 |
| 552840 | Amplificatore da Interno 1i/(2u+TV) "IEC": 47...790MHz G 20dB Vu 106dBµV + Uscita per Presa TV G 12dB (Blister T1) | LTE790 | 1/8 |
| 552940 | Amplificatore da Interno 1i/(4u+TV) "IEC": 47...790MHz G 16dB Vu 102dBµV + Uscita per Presa TV G 11dB (Blister T1) | LTE790 | 1/8 |
| 553120 | Amplificatore da Interno 1i/6u "F": 47...694MHz G 14dB Vu 95dBµV (Blister T1) | LTE700 | 1/8 |
| 553241 | Amplificatore da Interno 1i/2u "F":47...790MHz G 20dB Vu 110dBµV + Telealim. 12V-100mA | LTE790 | 1 |
| SMATV (Terrestre + Satellite) | | | |
| 553001 | Amplificatore Interno 1i/(2u+TV) "F": 5..65/88..862/950..2150MHz G (-9)/19/21dB Vu 111/114dBµV +Uscita Presa TV G (-16)/11/13dB (Blister T1) | | 1/8 |

SERIE PICOKOM



Dimensioni:
90 x 68 x 28 mm

Amplificatori da interno con sistema di connessione EasyF, design estetico e dimensioni molto ridotte. Incorporano la regolazione automatica del guadagno e filtraggio LTE700.



▲ Amplificatore da Interno: Connettori "IEC"
145 x 35 x 45 mm



▲ Amplificatore da Interno: Connettori "F"
145 x 35 x 45 mm

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE

| Art. | Descrizione | | |
|---|--|--------|---|
| CENTRALI DI AMPLIFICAZIONE | | | |
| SERIE MINIKOM EASYF | | | |
| MATV (Terrestre) | | | |
| ★ 562324 | Amplificatore MiniKom MATV 5i/1u "EasyF": FM-VHF-UHF-21..35-39..48 G 15-(24 34)-(26 36)-(24 34)-(25 35)dB Vu 120-121-123-123-123dB μ V Telealim.12V-200mA (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | 1 |
| ★ 562325 | Amplificatore MiniKom MATV 5i/1u "EasyF": FM-VHF-UHF-21..32-34..48 G 15-(24 34)-(26 36)-(24 34)-(25 35)dB Vu 120-121-123-123-123dB μ V Telealim.12V-200mA (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | 1 |
| ★ 562326 | Amplificatore MiniKom MATV 5i/1u "EasyF": FM-VHF-UHF-21..38-42..48 G 15-(24 34)-(26 36)-(24 34)-(25 35)dB Vu 120-121-123-123-123dB μ V Telealim.12V-200mA (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | 1 |
| ★ 562422 | Amplificatore MiniKom MATV 4i/1u "EasyF": FM-VHF-UHF G 15-(24 34)-(26 36)-(26 36)dB Vu 120-121-123-123dB μ V Telealim.12V-200mA (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | 1 |
| ★ 562522 | Amplificatore MiniKom MATV 3i/1u "EasyF": FM-VHF-UHF G 15-(24 34)-(26 36)dB Vu 120-121-123dB μ V Telealim.12V-200mA (Passaggio DC Commutabile) | LTE700 | 1 |
| SMATV (Terrestre + Satellite) | | | |
| 562221 | Amplificatore MiniKom MATV+IF 5i/1u "EasyF": FM-VHF-UHF-UHF-IF G 15-(24 34)-(26 36)-(26 36)-42dB Vu 113-114-115-115-122dB μ V Telealim.12V-200mA. Passaggio DC Commutabile | LTE700 | 1 |
| 562621 | Amplificatore MiniKom MATV+IF 4i/1u "EasyF": FM-VHF-UHF-IF G 15-(21 31)-(27 37)-35dB Vu 121-121-122-122dB μ V Telealim.12V-200mA Passaggio DC Commutabile | LTE700 | 1 |
| SERIE MINIKOM F | | | |
| MATV (Terrestre) | | | |
| 537302 | Amplificatore MiniKom MATV 1i/1u "F": 47...454/470..862MHz G (20 30)/(28 38)dB Vu 121/123dB μ V (Bassa Potenza) | | 1 |
| 539201 | Amplificatore MiniKom MATV 4i/1u "F": FM-BIII/DAB-UHF-UHF G 15-(20 30)-(27 37)-(27 37)dB Vu 121-121-124-124dB μ V Telealim.12V-70mA | | 1 |
| SMATV (Terrestre + Satellite) | | | |
| 5363 | Amplificatore MiniKom IF + MATV 2i/1u "F": (47...862)-(950...2150)MHz G -1,5-35..45dB Vu(FI) 124dB μ V | | 1 |
| SMATV/CATV (Canale di ritorno + Terrestre + Satellite) | | | |
| 5317 | Amplificatore MiniKom C.Rit+MATV+2IF 2i/2u "F": (5..30/47..862/950..2150)-(950..2150)MHz G (per 2 uscite) -5/30..33/33..38dB Vu (MATV/IF) 118/124dB μ V | | 1 |
| 531710 | Amplificatore MiniKom C.Rit+MATV+IF 1i/1u "F": 5..30/47..862/950..2150MHz G -5/35/33..38dB Vu (MATV/IF) 120/123dB μ V | | 1 |
| SERIE DTKOM | | | |
| MATV (Terrestre) | | | |
| 4509 | Amplificat. DTKom MATV 5i/1u: "F" FM-VHF-21..35-39..69-UHF G30-(32 45)-(38 50)-(38 50)-(40 52)dB Vu129dB μ V Telealim.12V-50mA | | 1 |
| 5338 | Amplificatore DTKom MATV 1i/1u "F": 47...862MHz G (40 50)dB Vu 123dB μ V Telealimentato 12V-50mA | | 1 |
| 534020 | Amplificatore DTKom MATV 3i/1u "F": FM-BIII-UHF G 25-(32 42)-(32 42)dB Vu 126dB μ V Telealim.12V-50mA | LTE700 | 1 |
| 534120 | Amplificatore DTKom 5i/1u "F": FM-BIII-21...36-38...48-UHF G 25-(32 42)-(31 41)-(31 41)-(32 42)dB Vu 123dB μ V Telealim.12V-50mA | LTE700 | 1 |
| 534121 | Amplificatore DTKom 5i/1u "F": FM-BIII-21..32-36..48-UHF G 25-(32 42)-(31 41)-(31 41)-(32 42)dB Vu 123dB μ V Telealim.12V-50mA | LTE700 | 1 |
| SMATV/CATV (Canale di ritorno + Terrestre + Satellite) | | | |
| 533501 | Amplificatore DTKom C.Ritorno+MATV+IF. 1i/1u "F": 5..65/87...862/950...2150MHz G (-4 28)/(38 50)/42dB Vu 116/123/123dB μ V | | 1 |
| 5337 | Amplificatore DTKom C.Ritorno+MATV+2IF 2i/2u "F": (5..65/87..862/950..2150MHz) - (950..2150MHz) G (per 2 uscite) (-5 27)/(30 40)/42dB Vu 115/120/120dB μ V | | 1 |
| CATV (Canale di ritorno + Terrestre) | | | |
| 451203 | Amplificatore DTKom Canale di Ritorno + MATV 1i/1u "F": 5...65/87...1006MHz G (-3 28)/(30 40)dB Vu 121/132dB μ V | | 1 |

Televes

SERIE MINIKOM EasyF



▲ Centrale di amplificazione
Dimensioni: 100 x 100 x 50 mm

Centrali di amplificazione compatte a basso consumo di potenza con guadagno regolabile e filtro anti-LTE

it.televes.com/minikom



▲ Centrali di amplificazione:
Serie MiniKom "F"
185 x 112 x 70 mm



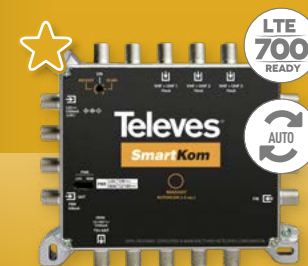
▲ Centrali di amplificazione:
Serie DTKom
284 x 140 x 50 mm



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE

| Art. | Descrizione | | |
|------------------------------------|--|---------------|---|
| AMPLIFICATORI PROGRAMMABILI | | | |
| SMARTKOM | | | |
| ★ 531920 | Amplificatore Intelligente SmartKom con Autoprogrammazione 5i/1u "F": 3x(VHF/UHF)[dc]-FMmix-IFmix[dc] G 45-(-1)-(-2)dB Vu 85dBμV | LTE700 | 1 |
| Alimentatore | | | |
| 732101 | Alimentatore 12V-0,8A | | 1 |
| AVANT 6 | | | |
| 532603 | Avant 6 con Filtro anti-LTE: Amplificatore Programmabile con Processatore e Filtri Digitali (20 Filtri) 4i/1u "F": FM-DAB-2xVHF/UHF G 19-50-55dB Vu 114-114-114dBμV | TFORCE LTE700 | 1 |
| AVANT X | | | |
| Avant X Basic | | | |
| 532103 | Avant X Basic con Filtro anti-LTE: Amplificatore Programmabile con Filtri Digitali 5i/1u "F", 2 modi selezionabili: FM-4x(VHF/UHF) o FM-DAB-3xUHF G 29-75 o 29-72-75dB Vu 122-122 o 122-119-122dBμV | TFORCE LTE700 | 1 |
| 532113 | Avant X Basic-Sat con Filtro anti-LTE: Amplificatore Programmabile con Filtri Digitali 6i/2u "F", 2 modi selezionabili: FM-4x(VHF/UHF)-SAT o FM-DAB-3xUHF-SAT G 25-71-41 o 25-68-71-41dB Vu 118-118-123 o 118-115-118-123dBμV | TFORCE LTE700 | 1 |
| Avant X Pro | | | |
| 532123 | Avant X Pro con Filtro anti-LTE: Amplificatore Programmabile con Filtri Digitali 5i/1u "F", 2 modi selezionabili: FM-4x(VHF/UHF) o FM-DAB-3xUHF G 29-75 o 29-72-75dB Vu 122-122 o 122-119-122dBμV Autoprogrammazione, Monitoraggio, Report PDF | TFORCE LTE700 | 1 |
| 532133 | Avant X Pro-Sat con Filtro anti-LTE: Amplificatore Programmabile con Filtri Digitali 6i/2u "F", 2 modi: FM-4x(VHF/UHF)-SAT o FM-DAB-3xUHF-SAT G 25-71-41 o 25-68-71-41dB Vu 118-118-123 o 118-115-118-123dBμV Autoprogrammazione, Monitoraggio, Report PDF | TFORCE LTE700 | 1 |

SMARTKOM



Amplificatore intelligente con processore digitale di canali che consente la sua **configurazione e regolazione automatica** con la semplice pressione del suo unico tasto. Può essere **alimentato da remoto** tramite la distribuzione coassiale (connettore di uscita), utilizzando un alimentatore da interno o un multiswitch già alimentato. Consente, anche, alimentazione locale mediante alimentatore esterno (Art. 732101 consigliata) collegato al suo connettore jack.

Infine, mediante la sua antenna Bluetooth integrata, può essere configurato manualmente senza cavi mediante smartphone o tablet (Android/iOS), con l'applicazione Asuite.

AVANT X CENTRALE DI AMPLIFICAZIONE PROGRAMMABILE CON PROCESSATORE E FILTRI DIGITALI

UNA NUOVA TAPPA EVOLUTIVA

TECNOLOGIA DI PROCESSAZIONE DIGITALE APPLICATA AI SEGNALI TV TERRESTRI



Filtraggio di segnale LTE (4G/5G)

Compatibile con **DVB-T** **DVB-T2**



Livello del segnale terrestre sempre stabile e con i migliori valori



FINO A 32 FILTRI PROGRAMMABILI SINGOLARMENTE

Filtraggio digitale per ogni canale, compresi i canali adiacenti



PROCESSAZIONE DIGITALE DEI CANALI

I canali di uscita possono essere convertiti in frequenza



REGOLAZIONE AUTOMATICA DEL SEGNALE PER OGNI FILTRO (CAG)

Regolazione manuale del livello di uscita



FILTRI DIGITALI VHF/UHF AD ALTA SELETTIVITÀ
30dB di taglio (@ 1MHz)

SCEGLI TRA I NUOVI METODI DI PROGRAMMAZIONE QUELLO CHE PREFERISCI



COMPATIBILE CON IL CLASSICO PROGRAMMATTORE (art.7234, non compreso)



DA UNA APPLICAZIONE SEMPLICE E INTUITIVA PER ANDROID, PC E MAC
Connessione USB tramite cavo OTG (incluso in tutti i modelli Avant 6/X)



PROGRAMMAZIONE AUTOMATICA CON UN UNICO TASTO!
(Solo la mod. PRO)



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE

| Art. | Descrizione | | |
|---------------------------------|---|--------|--------|
| AMPLIFICATORI MONOCANALE | | | |
| SERIE T12 | | | |
| Amplificatori Monocanali | | | |
| 508012 | T12 Amplificatore IF 950...2150MHz G 35...50dB Vu 124dB μ V | LTE700 | 1 |
| 508312 | T12 Amplificatore Singolo Canale BIII 174...230MHz G 45dB Vu 123dB μ V | LTE700 | 1 |
| 509012 | T12 Amplificatore Singolo Canale FM/DAB 87,5...108/174...230MHz G 40/48dB Vu115/115dB μ V | LTE700 | 1 |
| 509812 | T12 Amplificatore Singolo Canale Selettivo UHF 470...862MHz G 50dB Vu 125dB μ V | LTE700 | 1 |
| Alimentatore | | | |
| 549812 | T12 Alimentatore Switched 60W 24V-2,5A | | 1 |
| Art. | Descrizione | | |
| COMPLEMENTI | | | |
| ATTENUATORI | | | |
| 4005 | Attenuatore Regol. "F" da 0 a 20dB 5..2200MHz Passaggio DC | | 1/10 |
| 4315 | Attenuatore Regolabile "IEC" da 1 a 25dB VHF/UHF Passaggio DC (Borsa B1) | | 1/10 |
| 5165 | Attenuatore Regol. "IEC" da 0 a 20dB 40..860MHz Passaggio DC | | 10/120 |
| FILTRI | | | |
| 4007 | Trappola di Canale "F" UHF (C21-69) 1 Canale e 1 Regolazione | | 1/10 |
| AMPLIFICAZIONE DI LINEA | | | |
| 400620 | Amplificatore di Linea UHF 1i/1u "F": 470...694MHz G 13dB Vu 98dB μ V (Plug) | LTE700 | 1/10 |
| 7485 | Amplificatore di Linea 1i/1u "F": UHF/IF[dc] G-2,5/20dB Vu 112,5dB μ V | | 1/10 |
| PROTEZIONE ELETTRICA | | | |
| ★ 494702 | Scaricatore Atmosferico 90V 0...3GHz | | 1 |
| SUPPORTI E ARMADI | | | |
| 5069 | Armadio con Chiave 648mm (1 Alimentatore + 14 Mod. T12/T05) | | 1 |
| 5071 | Supporto da Parete Barra DIN 498mm (1 Alimentazione + 7 Mod. T.OX o 10 Mod. T12/T05) | | 1 |
| 5072 | Armadio con Chiave 498mm (1 Alimentatore + 10 Mod. T12/T05) | | 1 |
| 5239 | Supporto da Parete Barra DIN 560mm (1 Alimentazione + 8 Mod. T.OX o 12 Mod. T12/T05) | | 1 |
| 5301 | Cornice di Rack 19" 484mm 5U (1 Alimentazione + 7 Mod. T.OX o 10 Mod. T12/T05) | | 1 |
| 567201 | Supporto da Parete 5U, Profondità: 260mm (1 Alimentazione + 4 Mod T.OX) | | 1 |
| 5750 | Armadio per Centrali 440x440x140mm | | 1 |
| ACCESSORI | | | |
| 216810 | Cavo OTG USB C-microUSB B Maschio-Maschio 1m Nero per Avant X/6 (Borsa B2) | | 1 |
| 4061 | Chiusura Terminale "F" 750hm Blocco DC | | 10/200 |
| 4071 | Blocco DC "F" | | 10 |
| 5074 | T12 Ponticello EMC "F Rapido" 40,8mm | | 10 |
| 7234 | Programmatore Universale T.OX/T05/AVANT | | 1 |

Televes



▲ 509812



▲ 549812



▲ 5072



▲ 5069



▲ 4071



▲ 4007



▲ 400620



▲ 7485



▲ 494702



▲ 4315



▲ 5301

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA CENTRALI DI TESTA

| Art. | Descrizione | |
|---|---|---|
| SERIE T.OX | | |
| TRASMODULATORI: INGRESSO SATELLITE (SMATV) | | |
| Uscita IP | | |
| 565801 | T.OX Streamer DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 3 Transponder(2Sat) o 3 Transponder(1Sat+LoopThru) : 32 IP Streams | 1 |
| 565840 | T.OX Streamer DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 3 Transponder(2Sat) o 3 Transponder(1Sat+LoopThru) : 32 IP Streams Recriptazione Pro:Idiom per soluzione DRM | 1 |
| Uscita Digitale Terrestre | | |
| 563101 | T.OX Trasmodulatore DVBS/S2-COFDM (47...862MHz) con Controllo S_ID | 1 |
| 563304 | T.OX Trasmodulatore DVBS/S2-COFDM CI (47...862MHz) | 1 |
| 564201 | T.OX Trasmodulatore DVBS/S2-COFDM CI (UHF) Multiplexer: 3 Transponder(2Sat) :1C o 3 Transponder(1Sat+LoopThru) :1C | 1 |
| 564301 | T.OX Trasmodulatore DVBS/S2-COFDM CI Twin (UHF) Multiplexer: 3 Transponder(2Sat) :2C o 3 Transponder(1Sat+LoopThru) :2C | 1 |
| Uscita Digitale via Cavo | | |
| 563001 | T.OX Trasmodulatore DVBS/S2-QAM Twin (47...862MHz) | 1 |
| 564101 | T.OX Trasmodulatore DVBS/S2-QAM CI (47...862MHz) Multiplexer 3 Transponder(2Sat) :1C o 3 Transponder(1Sat+LoopThru) :1C | 1 |
| 564401 | T.OX Trasmodulatore DVBS/S2-QAM CI Twin (47...862MHz) Multiplexer 3 Transponder(2Sat) :2C o 3 Transponder(1Sat+LoopThru) :2C | 1 |
| 564501 | T.OX Trasmodulatore DVBS/S2-QAM Hexa (47...862MHz) | 1 |
| TRASMODULATORI: INGRESSO DIGITALE TERRESTRE (MATV) | | |
| Uscita IP | | |
| 565701 | T.OX Streamer DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 4 Canali (DVB-T/T2) : 32 IP Streams | 1 |
| 565740 | T.OX Streamer DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 4 Canali (DVB-T/T2) : 32 IP Streams Recriptazione Pro:Idiom per soluzione DRM | 1 |
| Uscita Digitale via Cavo | | |
| 565201 | T.OX Trasmodulatore DVBT/T2-QAM CI Twin (UHF) Multiplexer: 2 Canali (DVB-T/T2) : 2 Canali (DVB-T) | 1 |
| ENCODERS: INGRESSO AUDIO/VÍDEO | | |
| Uscita Digitale Terrestre o via Cavo | | |
| 563822 | T.OX Encoder/Modulatore Quad, 4i A/V CVBS - 1Mux: COFDM/QAM (MPEG2/4) | 1 |
| 563832 | T.OX Encoder/Modulatore Twin, 2i: HDMI / Componenti(YPbPr) - 1Mux: COFDM/QAM (MPEG2/4) | 1 |
| 566001 | T.OX Encoder/Modulatore Single, 1i: HDMI / Componenti(YPbPr) / CVBS - 1Mux: COFDM/QAM (MPEG2/4) (Supporto singolo e Alimentatore 18V compresi) | 1 |
| Uscita Digitale Terrestre o via Cavo e IP | | |
| 563852 | T.OX Encoder/Modulatore IP Twin (MPEG2/4), 2 Modi: 2i: HDMI / Componenti(YPbPr) / CVBS - 1Mux: IP/COFDM/QAM 2i: HDMI / Componenti(YPbPr) / CVBS / IP - 1Mux: COFDM/QAM | 1 |
| ENCODERS: INGRESSO AUDIO/VÍDEO E IP | | |
| Uscita Digitale Terrestre o via Cavo | | |
| 563852 | T.OX Encoder/Modulatore IP Twin (MPEG2/4), 2 Modi: 2i: HDMI / Componenti(YPbPr) / CVBS - 1Mux: IP/COFDM/QAM 2i: HDMI / Componenti(YPbPr) / CVBS / IP - 1Mux: COFDM/QAM | 1 |
| MODULATORI: INGRESSO AUDIO/VÍDEO | | |
| Uscita analogica | | |
| 5806 | T.OX Modulatore Analog. A/V-PAL Stereo Twin (VSB 47...862MHz) | 1 |
| PROCESSATORI DI CANALIL A/D | | |
| 564901 | T.OX Processatore di Canale Analog./Digit. Twin (47...862MHz) | 1 |

STREAMER T.OX IP



▲ 565701
▲ 565801

Streamer che generano un output IP incapsulato dal multiplexing dei servizi disponibili in:

- Fino a 3 transponder DVB-S/S2: Art. 5658xx.
- 4 mux DVB-T o DVB-T2 differenti: Art. 5657xx.

Inoltre, i moduli 565840/565740 hanno la possibilità di ri-crittografare i servizi IP decodificati dalla CAM grazie alla soluzione DRM Pro:Idiom (*Digital Rights Management*), per la consegna sicura dei contenuti.



▲ T.OX Encoder

Generazione di contenuti proprietari DTT in Alta definizione.



▲ 564201 ▲ 564301



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA CENTRALI DI TESTA

| Art. | Descrizione | |
|--|---|--------|
| SERIE T.0X | | |
| CONTROLLO DELLE CENTRALI DI TESTA | | |
| Moduli CDC | | |
| 5559 | T.0X Controllo di Testa CDC IP | 1 |
| 555911 | T.0X Controllo di Testa CDC IP/3G | 1 |
| DISPOSITIVI AUSILIARI | | |
| Amplificatore | | |
| 5575 | T.0X Amplificatore Push-Pull 47...862MHz G 44dB Vu 120dBµV | 1 |
| Alimentatori | | |
| 562802 | Alimentatore 24V-1,6A (Montaggio singolo di T.0X) | 1 |
| 5629 | T.0X Alimentatore Switched 120W 24V-5A | 1 |
| 562910 | T.0X Alimentatore Switched 60W 24V-2,5A | 1 |
| Combinatore | | |
| 565002 | Miscelatore 7i/1u: 5...1002MHz, Installazione a Rack 19", 1U | 2 |
| Supporti e armadi | | |
| 5071 | Supporto da Parete Barra DIN 498mm (1 Alimentazione + 7 Mod. T.0X o 10 Mod. T12/T05) | 1 |
| 507203 | Armadio con Chiave e Ventilazione Termostato 448mm (1 Alimentatore + 7 Mod. T.0X) | 1 |
| 507204 | Armadio con Chiave e Ventilazione Termostato 327mm (1 Alimentatore + 4 Mod. T.0X) | 1 |
| 5239 | Supporto da Parete Barra DIN 560mm (1 Alimentazione + 8 Mod. T.0X o 12 Mod. T12/T05) | 1 |
| 5301 | Cornice di Rack 19" 484mm 5U (1 Alimentazione + 7 Mod. T.0X o 10 Mod. T12/T05) | 1 |
| 567201 | Supporto da Parete 5U, Profondità: 260mm (1 Alimentazione + 4 Mod T.0X) | 1 |
| 567401 | Supporto Singolo da Tavolo/a Parete (1 Mod. T.0X) | 10 |
| Programmatore | | |
| 7234 | Programmatore Universale T.0X/T05/AVANT | 1 |
| Accessori | | |
| 216801 | Kit: Cavo di collegamento PC/MOD RJ45-RS232 e Adattatore USB-COM, Compatibile con T.0X, T05 | 1 |
| 216802 | Kit: Cavo OTG USB - microUSB B e Adattatore WiFi. Utilità: Controllo WiFi di Streamers T.0X | 1 |
| 4061 | Chiusura Terminale "F" 750hm Blocco DC | 10/200 |
| 4071 | Blocco DC "F" | 10 |
| 4215 | Ponticello di Connessione Rapido "F" 57mm | 500 |
| 422601 | Cavetto Adattatore per Alimentazione T.0X da T05 0,4m | 1/5 |
| ★ 494702 | Scaricatore Atmosferico 90V 0...3GHz | 1 |
| 5673 | T.0X Pannello Cieco 50mm - 5U | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|--|---|---|
| CAM (CONDITIONAL ACCESS MODULE) | | |
| PROFESSIONALE | | |
| 7161 | Cam Professionale Smardtv 5.3 SD/HD per Tivùsat | 1 |
| 716102 | SmartCard Tivùsat Multiutenza | 1 |
| 716801 | Cam Professionale Viaccess Via EUTELSAT | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|---|--|---|
| ALTRI | | |
| MODULATORI: INGRESSO AUDIO/VÍDEO | | |
| Uscita analogica | | |
| 585910 | Modulatore Analogico Octo PAL B/G (VHF/UHF) Installazione a Parete (Con Cavo OTG USB-microUSB) | 1 |
| ★ 585915 | Modulatore Analogico Octo PAL B/G (VHF/UHF) Installazione a Parete (Con Cavo OTG USB-microUSB) | 1 |



▲ 7161

▲ 716801

▲ 716102



▲ 567401

Televes



▲ 5559



▲ 507204



▲ 507203
(moduli non compresi)



▲ 216802



▲ 5301



▲ 567201

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FIBRA OTTICA

| Art. | Descrizione | |
|---|--|--------|
| SERIE T.OX | | |
| TRASMETTITORI OTTICI | | |
| Tx del canale diretto | | |
| 233306 | T.OX Trasmettitore Ottico SMATV 1310nm "SC/APC" Po 6dBm senza C.Ritorno | 1 |
| 233311 | T.OX Trasmettitore Ottico SMATV 1310nm "SC/APC" Po 10dBm senza C.Ritorno | 1 |
| 234305 | T.OX Trasmettitore Ottico SMATV 1550nm "SC/APC" Po 5dBm senza C.Ritorno | 1 |
| 234801 | T.OX Trasmettitore Ottico CATV 1310nm "SC/APC" Po 10dBm senza C.Ritorno Autoregolabile in RF e Stabile in Temperatura | 1 |
| 234811 | T.OX Trasmettitore Ottico CATV 1550nm "SC/APC" Po 10dBm senza C.Ritorno Autoregolabile in RF e Stabile in Temperatura | 1 |
| RICEVITORI OTTICI | | |
| Rx del canale diretto / Tx del canale di ritorno | | |
| 2335 | T.OX Ricevitore Ottico SMATV 1200...1600nm "SC/APC" senza C.Ritorno | 1 |
| 2336 | T.OX Ricevitore Ottico SMATV 1200...1600nm "SC/APC" con Trasmettitore Ottico di C.Ritorno 1310nm Po 3dBm | 1 |
| Rx del canale di ritorno | | |
| 234901 | T.OX Ricevitore Ottico di C.Ritorno (5...300MHz) 1270...1650nm "SC/APC", con CAG | 1 |
| DISPOSITIVI AUSILIARI | | |
| Amplificatori | | |
| 234220 | T.OX Amplificatore Ottico 1i/1u: 1550nm "SC/APC" 20dBm (Tecnologia EDFA) | 1 |
| 234221 | T.OX Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 19dBm (Tecnologia EDFA) 2i:1310/1490nm - 1550nm, 1u: 1310/1490/1550nm | 1 |
| 234228 | T.OX Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 20dBm (Tecnologia YEDFA) 9i: 8x1310/1490nm - 1x1550nm, 8u: 8x1310/1490/1550nm | 1 |
| Alimentatore | | |
| 562802 | Alimentatore 24V-1,6A (Montaggio singolo di T.OX) | 1 |
| 5629 | T.OX Alimentatore Switched 120W 24V-5A | 1 |
| 562910 | T.OX Alimentatore Switched 60W 24V-2,5A | 1 |
| Partitori | | |
| 2337 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 2 Uscite 4dB | 1 |
| 2339 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 4 Uscite 7dB | 1 |
| 234401 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 8 Uscite 10dB | 1 |
| 234501 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 16 Uscite 14dB | 1 |
| 234601 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 32 Uscite 17dB | 1 |
| Multiplexer (WDM) | | |
| 234701 | T.OX Multiplexer / Demultiplexer Ottico 1i/2u "SC/APC": GPON+RF: Dati (1310/1490nm) - TV (1550nm) | 1 |
| 234702 | T.OX Multiplexer / Demultiplexer Ottico 1i/2u "SC/APC": RFG: Uplink (1610nm) - Downlink (1550nm) | 1 |
| Supporti e armadi | | |
| 5071 | Supporto da Parete Barra DIN 498mm (1 Alimentazione + 7 Mod. T.OX o 10 Mod. T12/T05) | 1 |
| 507203 | Armadio con Chiave e Ventilazione Termostato 448mm (1 Alimentatore + 7 Mod. T.OX) | 1 |
| 507204 | Armadio con Chiave e Ventilazione Termostato 327mm (1 Alimentatore + 4 Mod. T.OX) | 1 |
| 5239 | Supporto da Parete Barra DIN 560mm (1 Alimentazione + 8 Mod. T.OX o 12 Mod. T12/T05) | 1 |
| 5301 | Cornice di Rack 19" 484mm 5U (1 Alimentazione + 7 Mod. T.OX o 10 Mod. T12/T05) | 1 |
| 567201 | Supporto da Parete 5U, Profondità: 260mm (1 Alimentazione + 4 Mod T.OX) | 1 |
| Accessori | | |
| 4061 | Chiusura Terminale "F" 750hm Blocco DC | 10/200 |
| 4071 | Blocco DC "F" | 10 |
| 4215 | Ponticello di Connessione Rapido "F" 57mm | 500 |
| 5673 | T.OX Pannello Cieco 50mm - 5U | 1 |



▲ 234801/234811



▶ 234228

▲ 234221



▲ 234401

▲ 234501

▲ 234601



▶ 5629



▶ 562910



▲ 234701

▲ 234702

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FIBRA OTTICA

| Art. | Descrizione | |
|--|--|---|
| FORMATO RACK 19" | | |
| TRASMETTITORI OTTICI | | |
| Tx del canale diretto | | |
| 769801 | Trasmettitore Ottico SMATV 1550nm "SC/APC" Po 5dB senza C.Ritorno Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769812 | Trasmettitore Ottico CATV 1550nm "SC/APC" Po 6dBm senza C.Ritorno Modulazione esterna e Autoregolabile in RF (fino a 30Km). Compatibile DOCSIS 3.1 Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769902 | Trasmettitore Ottico SMATV 1310nm "SC/APC" Po 6dBm senza C.Ritorno, Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769903 | Trasmettitore Ottico SMATV 1310nm "SC/APC" Po 10dBm senza C.Ritorno, Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| AMPLIFICATORI | | |
| 769610 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 20dBm (Tecnologia YEDFA) 9i: 8x1310/1490nm - 1x1550nm, 8u: 8x1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio -48Vdc. Installazione a Rack 19", 1U (per OLT) | 1 |
| 769611 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 20dBm (Tecnologia YEDFA) 33i: 32x1310/1490nm - 1x1550nm, 32u: 32x1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 2U | 1 |
| 769612 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 17dBm (Tecnologia YEDFA) 9i: 8x1310/1490nm - 1x1550nm, 8u: 8x1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio -48Vdc. Installazione a Rack 19", 1U (per OLT) | 1 |
| 769620 | Amplificatore Ottico 1i/1u: 1550nm "SC/APC" 20dBm (Tecnologia EDFA) + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769622 | Amplificatore Ottico 1i/8u: 1550nm "SC/APC" 10dBm (Tecnologia EDFA) + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769623 | Amplificatore Ottico 1i/8u: 1550nm "SC/APC" 20dBm (Tecnologia YEDFA) + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769630 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 20dBm (Tecnologia EDFA) 2i: 1x1310/1490nm - 1x1550nm, 1u: 1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769631 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 14dBm (Tecnologia EDFA) 5i: 4x1310/1490nm - 1x1550nm, 4u: 1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769632 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 10dBm (Tecnologia EDFA) 9i: 8x1310/1490nm - 1x1550nm, 8u: 1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| INSTALLAZIONE INDIPENDENTE (SERIE FIBERKOM) | | |
| TRASMETTITORI OTTICI | | |
| Tx del canale diretto | | |
| 238201 | Trasmettitore Ottico FiberKom SMATV 1310nm "SC/APC" Po 3dBm senza C.Ritorno (Telealimentabile) | 1 |
| SOLUZIONE NODI OTTICI | | |
| NODI | | |
| Senza Canale di Ritorno (ricevitore) | | |
| 231201 | Ricevitore Ottico Intemperie 1200..1600nm "SC/APC" senza C.Ritorno con Amplificatore 1u: 87...862/950...2150MHz (Alimentazione locale) | 1 |
| 231220 | Ricevitore Ottico Intemperie 1200..1600nm "SC/APC" senza C.Ritorno (1 Fibra) con Amplificatore 2u: 40...1006MHz, Tecnologia OLC (Alimentazione locale) | 1 |
| MINI-NODI (SERIE FIBERKOM) | | |
| Con Canale di Ritorno (mini-nodo) | | |
| 238001 | Mini-nodo Ottico FiberKom 1200..1600nm "SC/APC" C.Ritorno 1310nm (2 Fibre) con Amplificatore 87...1220MHz Compatibile DOCSIS 3.0. Tecnologia OLC (Alimentazione locale) | 1 |
| 238004 | Mini-nodo Ottico FiberKom 1550nm "SC/APC" C.Ritorno 1610nm (1 Fibra) con Amplificatore 105...1220MHz Compatibile DOCSIS 3.1. Tecnologia OLC (Telealimentabile) | 1 |
| MICRO-NODI | | |
| Senza Canale di Ritorno (micro-ricevitore) | | |
| 231110 | Ricevitore Ottico Domestico 1200..1600nm "SC/APC" con Amplificatore 47...1006MHz, Tecnologia OLC | 1 |
| 231111 | Ricevitore Ottico Domestico 1550nm "SC/APC" con Amplificatore 47...1006MHz, Tecnologia OLC | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 732101 | Alimentatore 12V-0,8A | 1 |
| 732150 | Cavo di Corrente "F"-Jack Femmina 0,4m | 1 |



▲ 769623



▲ 769632

Televes



▲ 769902



▲ 769903



▲ 238201



▲ Nodi: Intemperie
232 x 90 x 140 mm



▲ Mini-Nodi: Serie FiberKom
185 x 80 x 35 mm



▲ Micro-Nodi
145 x 60 x 35 mm

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA FIBRA OTTICA

| Art. | Descrizione | |
|---|---|------|
| TV-SAT VIA FIBRA OTTICA FTTH: SERIE OVERLIGHT (FINO A 64 UTENTI) | | |
| LNB | | |
| 747402 | LNB WideBand G 57dB (2 Uscite H-V) per la soluzione Overlight | 1/50 |
| AMPLIFICATORI | | |
| 237561 | Amplificatore Overlight WideBand 13dB 1xSat 250...2400MHz | 1 |
| 237562 | Amplificatore Overlight WideBand 29dB 1xSat 250...2400MHz | 1 |
| TRASMETTITORI OTTICI | | |
| 237503 | Trasmettitore Ottico Overlight CWDM da Interno "SC/APC" 10dBm 64 utenti 3i: 2x 290...2340MHz(Sat) - RF(Terr.), 1o: 1310nm(Sat+Terr) | 1 |
| 237504 | Trasmettitore Ottico Overlight CWDM da Interno "SC/APC" 9dBm 64 utenti 3i: 2x 290...2340MHz(Sat) - RF(Terr.), 1o: 1550nm(Sat+Terr) | 1 |
| 237505 | Trasmettitore Ottico Overlight CWDM da Interno "SC/APC" 9dBm 64 utenti 3i: 2x 290...2340MHz(Sat) - RF(Terr.), 1o: 1570nm(Sat+Terr) | 1 |
| 237513 | Trasmettitore Ottico Overlight CWDM da Esterno "FC/APC" 10dBm 64 utenti 3i: 2x 290...2340MHz(Sat) - RF(Terr.), 1o: 1310nm(Sat+Terr) | 1 |
| 237514 | Trasmettitore Ottico Overlight CWDM da Esterno "FC/APC" 9dBm 64 utenti 3i: 2x 290...2340MHz(Sat) - RF(Terr.), 1o: 1550nm(Sat+Terr) | 1 |
| 237515 | Trasmettitore Ottico Overlight CWDM da Esterno "FC/APC" 9dBm 64 utenti 3i: 2x 290...2340MHz(Sat) - RF(Terr.), 1o: 1570nm(Sat+Terr) | 1 |
| RICEVITORI OTTICI | | |
| 237520 | Ricevitore ottico Overlight dCSS "SC/APC" 1i: 1100...1650nm(Sat+Terr.), 4u: 2x (dCSS-SKY/Legacy+Terr.), 2x (Terr.) | 1 |
| 237530 | Ricevitore ottico overlight dCSS "SC/APC" 1i: 1100...1650nm(Sat+Terr.), 4u: (dCSS-SKY/Legacy+Terr.) | 1 |
| 237540 | Ricevitore ottico overlight Quattro "SC/APC" FM/DAB/UHF-SAT | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 830209 | Alimentatore 12V-1,5A | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| TV-SAT VIA FIBRA OTTICA FTTH (FINO A 32 UTENTI) | | |
| KIT LNB E CONVERTITORE OTTICO | | |
| 237411 | Kit: LNB WideBand + Trasmettitore Ottico "FC/UPC" 8dBm 32 utenti 1550nm | 1 |
| 237412 | Kit: LNB WideBand + Trasmettitore Ottico "FC/UPC" 8dBm 32 utenti 1310nm | 1 |
| CONVERTITORI | | |
| 236903 | Convertitore Ottico/RF "FC/PC"- "F" Quad FM/DAB/UHF-IF | 1/64 |
| 237003 | Convertitore Ottico/RF "FC/PC"- "F" Quattro FM/DAB/UHF-IF | 1/60 |
| 237201 | Convertitore Ottico/RF dCSS (GTU) "FC/PC"- "F" Twin FM/DAB/UHF-IF | 1 |
| SISTEMI OTTICI CON WDM | | |
| Full SAT + DTT | | |
| 237290 | Convertitore Ottico/RF dCSS (GTU) + Ricevitore / Demultiplexer Ottico + Bretella F.O. 1m. Kit con Art. 237201, 237320 e 236110 | 1 |
| 237301 | Trasmettitore / Multiplexer Ottico "SC/APC". 2i: "FC/PC" 1310nm(Sat) - RF(Terr.), 1u: "SC/APC" 1310/1490/1550nm(Sat/Terr.), 6dBm | 1 |
| 237302 | Trasmettitore / Multiplexer Ottico "SC/APC". 2i: 1310nm(Sat) - RF(Terr.), 1u: 1310/1490/1550nm(Sat/Terr.), 9dBm | 1 |
| 237320 | Ricevitore / Demultiplexer Ottico "SC/APC" [-8...+1dBm] con switch di selezione di Satellite. 1i: 1310/1550nm(Sat/Sat+Terr.), 4u: RF(Sat+Terr.) Vu 78dB μ V Installazione su Guida DIN. | 1 |
| Fiber4Sat | | |
| 237901 | Trasmettitore / Multiplexer DWDM Ottico "SC/APC" 9dBm 5i: 4x 1100...1650nm(Sat) - RF(Terr.), 1u: 1550nm(4xSat+Terr) | 1 |
| 237902 | Trasmettitore / Multiplexer CWDM Ottico "SC/APC" 6dBm 5i: 4x 1100...1650nm(Sat) - RF(Terr.), 1u: 1550nm(4xSat+Terr) | 1 |
| 237910 | Modulo Trasmettitore / Multiplexer DWDM Ottico "SC/APC" 9dBm 3i: 2x 1100...1650nm(Sat) - RF(Terr.), 1u: 1550nm(2xSat+Terr) | 1 |
| 237920 | Modulo Trasmettitore / Multiplexer CWDM Ottico "SC/APC" 6dBm 3i: 2x 1100...1650nm(Sat) - RF(Terr.), 1u: 1550nm(2xSat+Terr) | 1 |
| Componenti WDM | | |
| 234755 | Componente DWDM Multiplexer / Demultiplexer Ottico 1i/4u "FC/PC": 1550,12nm (C34) / 1550,92nm (C33) / 1551,72nm (C32) / 1552,52nm (C31) | 1 |
| 234756 | Componente CWDM Multiplexer / Demultiplexer Ottico 1i/4u "FC/PC": 1510/1530/1550/1570nm | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 2354 | Adattatore Simplex F.O. Monomodale "FC" Femmina - "FC" Femmina | 5 |
| 2356 | Adattatore Simplex F.O. Monomodale "FC" Femmina - "SC" Femmina | 5 |
| 237050 | Alimentatore 20V-1,2A (per Art. 237003/236903) | 1 |
| 732101 | Alimentatore 12V-0,8A | 1 |
| 732802 | Alimentatore 12,5V-2,8A | 1 |

Per maggiori informazioni sul cablaggio e sugli elementi di distribuzione della fibra ottica, vedere la sezione DataCom

SERIE OVERLIGHT

L'ELETTRONICA AVANZATA
E L'INGEGNERIA OTTICA CHE
ILLUMINANO LA TUA TV



Distribuzione dei segnali DTT e satellitari a multi utenti tramite un singola fibra ottica, riducendo il numero di antenne e di dispositivi nell'installazione, senza perdere qualità del segnale. Ideale per offrire servizi TV in ambiti residenziali, hotel, camping, residence e in generale per soluzioni FTTH.

- Alto livello di uscita
- Preserva la qualità del segnale
- Disegno elettronico ottimizzato
- Compatibile con GPON

it.televs.com/overlight



▲ 237302



▲ 237320

▲ Sistema Full-SAT + DTT
tramite fibra ottica con WDM



▲ 237901 Fiber4Sat



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA MULTISWITCHES

| Art. | Descrizione | | |
|--|--|----------------|---|
| SERIE EUROS SWITCH | | | |
| 5X - 1 SATELLITE | | | |
| Multiswitches | | | |
| 719501 | Multiswitch 5x5x4 "F" Terminale/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719502 | Multiswitch 5x5x6 "F" Terminale/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719503 | Multiswitch 5x5x8 "F" Terminale/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719504 | Multiswitch 5x5x12 "F" Terminale/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719505 | Multiswitch 5x5x16 "F" Terminale/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719506 | Multiswitch 5x5x24 "F" Terminale/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719507 | Multiswitch 5x5x32 "F" Terminale/Cascata | T FORCE | 1 |
| Accessori | | | |
| 714508 | Amplificatore 5x5 "F" MATV/IF G 10/11dB Vu 118dB μ V | | 1 |
| 714509 | Amplificatore 5x5 "F" MATV/IF G 27/31dB Vu 114/118dB μ V | | 1 |
| 9X - 2 SATELLITI | | | |
| Multiswitches | | | |
| 719601 | Multiswitch 9x9x8 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719602 | Multiswitch 9x9x12 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719603 | Multiswitch 9x9x16 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719604 | Multiswitch 9x9x24 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719605 | Multiswitch 9x9x32 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| Accessori | | | |
| 719609 | Amplificatore 9x9 "F" C.Rit/MATV/IF G -/27/31dB Vu 114/118dB μ V | | 1 |
| 17X - 4 SATELLITI | | | |
| Multiswitches | | | |
| 719801 | Multiswitch 17x17x8 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719803 | Multiswitch 17x17x16 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719804 | Multiswitch 17x17x24 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| 719805 | Multiswitch 17x17x32 "F" Terminal/Cascata | T FORCE | 1 |
| Accessori | | | |
| 719809 | Amplificatore 17x17 "F" C.Rit/MATV/IF G -/27/31dB Vu 114/118dB μ V | | 1 |
| SERIE NEVOSWITCH | | | |
| 5X - 1 SATELLITE | | | |
| Multiswitches | | | |
| 714501 | Multiswitch 5x5x4 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714502 | Multiswitch 5x5x6 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714503 | Multiswitch 5x5x8 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714504 | Multiswitch 5x5x12 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714505 | Multiswitch 5x5x16 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714506 | Multiswitch 5x5x24 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714507 | Multiswitch 5x5x32 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| Multiswitches Terrestre Passivo | | | |
| 714303 | Multiswitch 5x5x8 "F" Terminal/Cascata, Terrestre Passiva | | 1 |
| 714304 | Multiswitch 5x5x12 "F" Terminal/Cascata, Terrestre Passiva | | 1 |
| 714305 | Multiswitch 5x5x16 "F" Terminal/Cascata, Terrestre Passiva | | 1 |
| Accessori | | | |
| 714508 | Amplificatore 5x5 "F" MATV/IF G 10/11dB Vu 118dB μ V | | 1 |
| 714509 | Amplificatore 5x5 "F" MATV/IF G 27/31dB Vu 114/118dB μ V | | 1 |
| 714901 | Derivatore 5x5x5 "F" 12dB | | 1 |
| 714902 | Derivatore 5x5x5 "F" 15dB | | 1 |
| 714903 | Derivatore 5x5x5 "F" 20dB | | 1 |
| 714905 | Divisore 5x5x5 "F" 4/4dB | | 1 |
| 714906 | Derivatore 5x5x5 "F" 8dB | | 1 |
| 9X - 2 SATELLITI | | | |
| Multiswitches | | | |
| 714601 | Multiswitch 9x9x8 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714602 | Multiswitch 9x9x12 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714603 | Multiswitch 9x9x16 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714604 | Multiswitch 9x9x24 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| 714605 | Multiswitch 9x9x32 "F" Terminal/Cascata | | 1 |
| Accessori | | | |
| 714609 | Amplificatore 9x9 "F" C.Rit/MATV/IF G -/27/31dB Vu 112/119dB μ V | | 1 |

Televés

SERIE EUROS SWITCH

GAMMA DI MULTISWITCHES PER INSTALLAZIONE IN CASCATA DAL DISEGNO, QUALITÀ E PRODUZIONE EUROPEA



Grazie alla loro grande compattezza e al loro disegno elettronico ottimizzato, presentano una minima perdita sia di derivazione che di passaggio.

Inoltre, mediante la tecnologia **TForce**, questi dispositivi regolano costantemente il segnale terrestre ad un livello ottimo di uscita.

it.televés.com/euroswitch



▲ 719602

EUROS SWITCH / Nevoswitch

Un unico amplificatore compatibile per le due gamme



▲ 714509



▲ 714303

it.televés.com/neoswitch

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA MULTISWITCHES

| SERIE NEVOSWITCH | | |
|------------------------------|--|--------|
| 13X - 3 SATELLITI | | |
| Multiswitches | | |
| 714701 | Multiswitch 13x13x8 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| 714702 | Multiswitch 13x13x12 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| 714703 | Multiswitch 13x13x16 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| 714704 | Multiswitch 13x13x24 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| 714705 | Multiswitch 13x13x32 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| Accessori | | |
| 714709 | Amplificatore 13x13 "F" C.Rit/MATV/IF G -/27/31dB Vu 112/119dB μ V | 1 |
| 17X - 4 SATELLITI | | |
| Multiswitches | | |
| 714801 | Multiswitch 17x17x8 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| 714802 | Multiswitch 17x17x12 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| 714803 | Multiswitch 17x17x16 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| 714804 | Multiswitch 17x17x24 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| 714805 | Multiswitch 17x17x32 "F" Terminal/Cascata | 1 |
| Accessori | | |
| 714809 | Amplificatore 17x17 "F" C.Rit/MATV/IF G -/27/31dB Vu 112/119dB μ V | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| SERIE NEVOSWITCH DCSS | | |
| 5X - 1 SATELLITE | | |
| Multiswitches | | |
| 714101 | Multiswitch dCSS 5x5x2 "F" Terminal/Cascata, Terrestre Commutabile Regolata/Passiva | 1 |
| 714102 | Multiswitch dCSS 5x5x4 "F" Terminal/Cascata, Terrestre Commutabile Regolata/Passiva | 1 |
| 714103 | Multiswitch dCSS 5x5x8 "F" Terminal/Cascata, Terrestre Commutabile Regolata/Passiva | 1 |
| 714104 | Multiswitch dCSS 5x5x12 "F" Terminal/Cascata, Terrestre Commutabile Regolata/Passiva | 1 |
| 714105 | Multiswitch dCSS 5x5x16 "F" Terminal/Cascata, Terrestre Commutabile Regolata/Passiva | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| ALIMENTATORI | | |
| 12V | | |
| 732101 | Alimentatore 12V-0,8A | 1 |
| 732151 | Kit per dCSS: Iniettore di Corrente 10...2150MHz 24Vdc-1A + Alimentatore 12V-0,8A + Cavo di Corrente "F"-Jack Femmina 0,4m | 1 |
| 732802 | Alimentatore 12,5V-2,8A | 1 |
| 18V | | |
| 732001 | Alimentatore 18V-2,0A (NevoSwitch dCSS/EuroSwitch) | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| ACCESSORI | | |
| 3821 | Adattatore "F Rapido" Maschio - "F Rapido" Maschio, Casella plastica | 50/500 |
| 4174 | Kit: 5 Cavetti 26cm Colorati, "F Rapido" | 1/50 |
| 732150 | Cavo di Corrente "F"-Jack Femmina 0,4m | 1 |
| 7450 | Iniettore di Corrente 10...2150MHz 1...24Vdc-1,5A | 1/20 |



▲ 732101



▲ 732802



▲ 732151 Kit per dCSS



▲ 714803

NEVOSWITCH dCSS

UN INNOVATIVO NEVOSWITCH CHE IMPLEMENTA LA TECNOLOGIA dCSS, CON LA FUNZIONE DCFLEX



DCFLEX offre una flessibilità totale nella scelta del come alimentare l'impianto. Il dCSS NevoSwitch soddisfa qualsiasi tipo di installazione.

Questa versatilità è ottenuta dal multiswitch mediante interruttori per selezionare il passaggio di CC in cascata per ogni esigenza.

[it.televes.com/dcssnevoswitch](https://www.it.televes.com/dcssnevoswitch)



▲ 714104



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA DISTRIBUZIONE DI UNA RETE COASSIALE

| Art. | Descrizione | |
|------------------------------|---|----------|
| PARTITORI | | |
| SERIE EASYF | | |
| Terrestre + Satellite | | |
| 543503 | Mini-Partitore 5...2400MHz "EasyF" 2 Vie 4,5/4,3dB | 10 |
| 543603 | Mini-Partitore 5...2400MHz "EasyF" 3 Vie 9/8dB | 10 |
| 543702 | Partitore 5...2400MHz "EasyF" 4 Vie 9/7,5dB | 10 |
| 543802 | Partitore 5...2400MHz "EasyF" 5 Vie 10/9,5dB | 10 |
| 5469 | Partitore 5...2400MHz "EasyF" 6 Vie 11/14dB | 6 |
| 5489 | Partitore 5...2400MHz "EasyF" 8 Vie 14/16dB | 6 |
| SERIE F | | |
| Terrestre + Satellite | | |
| ★ 519502 | Partitore 5...2400MHz "F" 2 Vie 5/4dB | 10 |
| ★ 519503 | Partitore 5...2400MHz "F" 3 Vie 8/7dB | 10 |
| ★ 519504 | Partitore 5...2400MHz "F" 4 Vie 9/8dB | 10 |
| ★ 519505 | Partitore 5...2400MHz "F" 5 Vie 11/10dB | 10 |
| ★ 519506 | Partitore 5...2400MHz "F" 6 Vie 12/11dB | 10 |
| ★ 519508 | Partitore 5...2400MHz "F" 8 Vie 15/14dB | 10 |
| Satellite | | |
| 7402 | Partitore 950...2150MHz "F" 8 Vie 1...4dB Interno Attivo | 1 |
| PLUG-IN | | |
| Terrestre | | |
| 4320 | Divisore Induttivo "IEC" Ø9,5mm 1 Maschio - 2 Femmine con Passaggio di DC in 1 Direzione (Borsa B1) | 1/10 |
| 4322 | Divisore Induttivo "IEC" Ø9,5mm 1 Femmina - 2 Maschi con Passaggio di DC in Tutte le Direzioni (Borsa B1) | 1/10 |
| ACCESSORI | | |
| 4058 | Chiusura Terminale "F" 750hm senza Blocco DC | 10/200 |
| 405802 | Chiusura Terminale "F" 750hm senza Blocco DC, Casella plastica | 200/2000 |
| 4061 | Chiusura Terminale "F" 750hm Blocco DC | 10/200 |
| 4087 | Carico Terminale "EasyF" 750hm con Blocco DC | 25 |
| 408701 | Carico Terminale "EasyF" 750hm con Blocco DC, Casella Plastica | 100/1000 |
| 4163 | Scatola da Esterno Grigio Modello Grande Dimensioni: Esterne 136x127x45mm Interne 125x97x35mm | ● 1/5 |
| 4177 | Scatola da Esterno Nero Modello Piccolo Dimensioni: Esterne 113x88x35mm Interne 92x66x27mm | ● 1/5 |
| 417801 | Scatola da Esterno Nero per Serie Mini Dimensioni: Esterne 88x78x39mm Interne 57x47x13mm | ● 1/10 |
| 545501 | Scatola da Muro Bianca 93x74x21mm | ○ 10 |
| 545510 | Scatola da Muro Bianca per Serie Mini 93x74x21mm | ○ 10 |

Televés



▲ Mini-Partitore
57x 47 x 13 mm



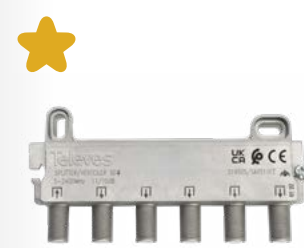
▲ 543702



▲ 5489



▲ 519502



▲ 519505



▲ 519508



▲ 4087

▲ 4322



▲ 4177

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA DISTRIBUZIONE DI UNA RETE COASSIALE

| Art. | Descrizione | |
|------------------------------|--|----------|
| DERIVATORI | | |
| SERIE EASYF | | |
| Terrestre + Satellite | | |
| 542503 | Mini-Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 2 Vie 12dB (Piano 1) | 10 |
| 542603 | Mini-Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 2 Vie 16dB (Piano 2 & 3) | 10 |
| 542703 | Mini-Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 2 Vie 20dB (Piano 4...6) | 10 |
| 542803 | Mini-Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 2 Vie 25dB (Piano 7...12) | 10 |
| 544402 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 4 Vie 12dB (Piano 1) | 10 |
| 544502 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 4 Vie 16dB (Piano 2 & 3) | 10 |
| 544602 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 4 Vie 20dB (Piano 4 & 5) | 10 |
| 544702 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 4 Vie 25dB (Piano 6...8) | 10 |
| 5492 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 6 Vie 16dB (Piano 1) | 6 |
| 5493 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 6 Vie 20dB (Piano 2 & 3) | 6 |
| 5494 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 6 Vie 24dB (Piano 4 & 5) | 6 |
| 5610 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 8 Vie 16dB (Piano 1) | 6 |
| 5611 | Derivatore 5...2400MHz "EasyF" 8 Vie 22dB (Piano 2) | 6 |
| SERIE F | | |
| Terrestre + Satellite | | |
| ★ 519322 | Derivatore 5...2400MHz "F" 2 Vie 12dB | 10 |
| ★ 519323 | Derivatore 5...2400MHz "F" 2 Vie 16dB | 10 |
| ★ 519324 | Derivatore 5...2400MHz "F" 2 Vie 20dB | 10 |
| ★ 519325 | Derivatore 5...2400MHz "F" 2 Vie 24dB | 10 |
| ★ 519341 | Derivatore 5...2400MHz "F" 4 Vie 8dB | 10 |
| ★ 519342 | Derivatore 5...2400MHz "F" 4 Vie 12dB | 10 |
| ★ 519343 | Derivatore 5...2400MHz "F" 4 Vie 16dB | 10 |
| ★ 519344 | Derivatore 5...2400MHz "F" 4 Vie 20dB | 10 |
| ★ 519345 | Derivatore 5...2400MHz "F" 4 Vie 24dB | 10 |
| ★ 519362 | Derivatore 5...2400MHz "F" 6 Vie 12dB | 10 |
| ★ 519363 | Derivatore 5...2400MHz "F" 6 Vie 16dB | 10 |
| ★ 519364 | Derivatore 5...2400MHz "F" 6 Vie 20dB | 10 |
| ★ 519365 | Derivatore 5...2400MHz "F" 6 Vie 24dB | 10 |
| ★ 519382 | Derivatore 5...2400MHz "F" 8 Vie 12dB | 10 |
| ★ 519383 | Derivatore 5...2400MHz "F" 8 Vie 16dB | 10 |
| ★ 519384 | Derivatore 5...2400MHz "F" 8 Vie 20dB | 10 |
| ★ 519385 | Derivatore 5...2400MHz "F" 8 Vie 24dB | 10 |
| ACCESSORI | | |
| 4058 | Chiusura Terminale "F" 750hm senza Blocco DC | 10/200 |
| 405802 | Chiusura Terminale "F" 750hm senza Blocco DC, Casella plastica | 200/2000 |
| 4061 | Chiusura Terminale "F" 750hm Blocco DC | 10/200 |
| 4087 | Carico Terminale "EasyF" 750hm con Blocco DC | 25 |
| 408701 | Carico Terminale "EasyF" 750hm con Blocco DC, Casella Plastica | 100/1000 |
| 4163 | Scatola da Esterno Grigio Modello Grande Dimensioni: Esterne 136x127x45mm Interne 125x97x35mm | ● 1/5 |
| 4177 | Scatola da Esterno Nero Modello Piccolo Dimensioni: Esterne 113x88x35mm Interne 92x66x27mm | ● 1/5 |
| 417801 | Scatola da Esterno Nero per Serie Mini Dimensioni: Esterne 88x78x39mm Interne 57x47x13mm | ● 1/10 |
| 545501 | Scatola da Muro Bianca 93x74x21mm | ○ 10 |
| 545510 | Scatola da Muro Bianca per Serie Mini 93x74x21mm | ○ 10 |



▲ 542503



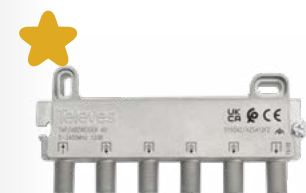
▲ 544502



▲ 5492



▲ 519324



▲ 519342



▲ 519363



▲ 4058



▲ 4061



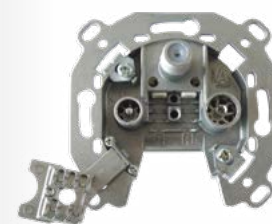
▲ 4063



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA DISTRIBUZIONE DI UNA RETE COASSIALE

| Art. | Descrizione | | |
|---|--|---|----------|
| PRESE | | | |
| FISSAGGIO SENZA VITE | | | |
| Terrestre - 2 connettori | | | |
| 5232 | Presa Terminale 5...1000MHz, TV-FM 0,5-3dB senza Passaggio DC | | 1/10 |
| Terrestre + Satellite - 2 connettori | | | |
| 5227 | Presa di Passaggio 5...2150MHz, TV/FM-SAT 13-14dB con Passaggio di DC (Piano 3...5) | | 1/10 |
| 5228 | Presa di Passaggio 5...2150MHz, TV/FM-SAT 8,5-10dB con Passaggio di DC (Piano 2) | | 1/10 |
| 5229 | Presa Terminale 5...2150MHz, TV/FM-SAT 4-5dB con Passaggio di DC (Piano 1) | | 1/10 |
| 5236 | Presa di Passaggio 5...2150MHz, TV/FM-SAT 20-24dB con Passaggio di DC (Piano 6...12) | | 1/10 |
| Terrestre + Satellite - 3 connettori | | | |
| 524501 | Presa Terminale 5...2400MHz, TV/FM-SAT1-SAT2 1-1,5-1dB con Passaggio DC | | 1/10/100 |
| 524603 | Presa Terminale 5...2400MHz, TV-FM-SAT 4-4-1,5dB con Passaggio DC | | 1/10/100 |
| Multimedia | | | |
| 5250 | Presa Terminale 5...2150MHz TV-FM-SAT/DATI 5-3,8-6,5/4,5dB con Passaggio DC | | 1/10/100 |
| COPERCHI | | | |
| 80x80mm | | | |
| 527402 | Coperchio Bianco per Presa TV/R-SAT-DATA | ○ | 12 |
| 5440 | Coperchio Bianco per Presa TV/R-SAT | ○ | 10 |
| 5441 | Coperchio Bianco per Presa TV-R | ○ | 10 |
| 5442 | Zoccolo Bianco per Montaggio a Muro | ○ | 10 |
| 544302 | Coperchio Bianco per Presa TV-R-SAT | ○ | 10 |
| ACCESSORI | | | |
| Carichi | | | |
| 4061 | Chiusura Terminale "F" 750hm Blocco DC | | 10/200 |
| 4087 | Carico Terminale "EasyF" 750hm con Blocco DC | | 25 |
| 408701 | Carico Terminale "EasyF" 750hm con Blocco DC, Casella Plastica | | 100/1000 |
| SERIE PRESE E COVER | | | |
| Prese | | | |
| 529101 | Presa Demiscelata TV-SAT 0dB | | 20 |
| 529102 | Presa "IEC" Maschio 0dB con Passaggio di DC | | 20 |
| 529103 | Presa "F" 0dB con Passaggio di DC | | 20 |
| 529104 | Presa "IEC" Maschio 0dB Isolata | | 20 |
| 529105 | Presa 40...2400MHz "IEC" Maschio 4dB | | 20 |
| 529106 | Presa 40...2400MHz "IEC" Maschio 7dB | | 20 |
| 529107 | Presa 40...2400MHz "IEC" Maschio 10dB | | 20 |
| 529108 | Presa 40...2400MHz "IEC" Maschio 14dB | | 20 |
| 529109 | Presa 40...2400MHz "IEC" Maschio 17dB | | 20 |
| 529190 | Presa Demiscelata TV-SAT 5dB Passante | | 20 |

Televes



▲ 524603



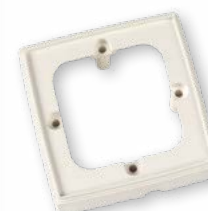
▲ 524501



▲ 5250 + 5275



▲ 544302



▲ 5442



▲ 529101



▲ 529102

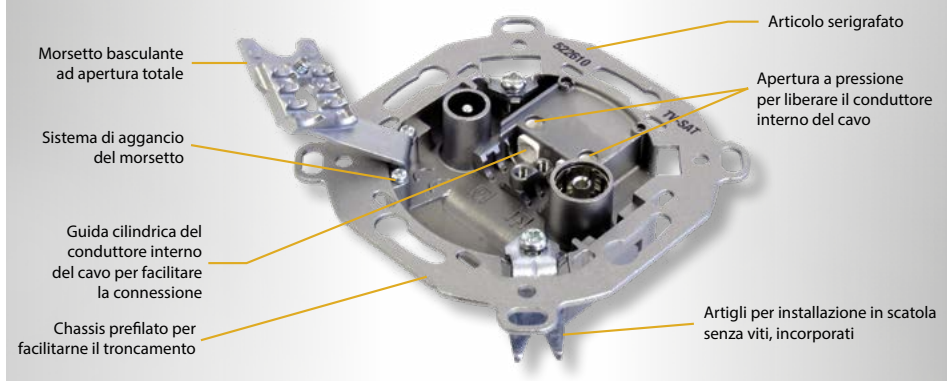


▲ 529103



▲ 529109

Prese Televes: Caratteristiche tecniche generali



Connessione del cavo ad inserimento, senza dovere stringere nessuna vite.

Supporta conduttori interni con diametro: da Ø 0,65 a Ø 1,2 mm.

Supporta cavi con diametro esterno: da Ø 5 a Ø 6,9 mm.

Consente la visualizzazione della connessione.

Rispettano le Direttive Europee 2014/30/EU, 2014/35/EU e RoHS 2011/65/EU.

Le prese per connessione dati sono compatibili DOCSIS 3.1



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA

DISTRIBUZIONE DI UNA RETE COASSIALE

| Art. | Descrizione | | |
|----------------------------|---|---|----|
| PRESE | | | |
| SERIE PRESE E COVER | | | |
| Cover | | | |
| 529010 | Plastica 1 Foro tipo AVE ALLUMIA 44 | ● | 20 |
| 529011 | Plastica 2 Fori tipo AVE ALLUMIA 44 | ● | 20 |
| 529110 | Plastica 1 Foro tipo GW System Bianca | ○ | 20 |
| 529111 | Plastica 1 Foro tipo GW Playbus Nera | ● | 20 |
| 529112 | Plastica 1 Foro tipo GW System Nera | ● | 20 |
| 529113 | Plastica 1 Foro tipo GW Chorus Bianca | ○ | 20 |
| 529114 | Plastica 1 Foro tipo GW Chorus Lux | ● | 20 |
| 529115 | Plastica 1 Foro tipo GW Chorus Nera | ● | 20 |
| 529116 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR PLANA | ○ | 20 |
| 529117 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR PLANA Silver | ● | 20 |
| 529118 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR IDEA Nera | ● | 20 |
| 529119 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR Serie 8000 | ○ | 20 |
| 529120 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR IDEA Bianca | ○ | 20 |
| 529121 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR EIKON | ● | 20 |
| 529122 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR EIKON NEXT | ● | 20 |
| 529123 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR EIKON Bianca | ○ | 20 |
| 529124 | Plastica 1 Foro tipo LEGRAND VELA Bianca | ○ | 20 |
| 529125 | Plastica 1 Foro tipo LEGRAND VELA Nera | ● | 20 |
| 529126 | Plastica 1 Foro tipo LEGRAND MOSAIC | ○ | 20 |
| 529127 | Plastica 1 Foro tipo LEGRAND CROSS | ○ | 20 |
| 529128 | Plastica 1 Foro tipo AVE Bianca | ○ | 20 |
| 529129 | Plastica 1 Foro tipo AVE Nera | ● | 20 |
| 529130 | Plastica 1 Foro tipo AVE RAL | ○ | 20 |
| 529131 | Plastica 1 Foro tipo AVE BANQUISE | ○ | 20 |
| 529132 | Plastica 1 Foro tipo AVE DOMUS 100 | ○ | 20 |
| 529133 | Plastica 1 Foro tipo AVE Nera LIFE 44 | ● | 20 |
| 529134 | Plastica 1 Foro tipo LIGHT | ○ | 20 |
| 529135 | Plastica 1 Foro tipo LIGHT 1 Modulo | ○ | 20 |
| 529136 | Plastica 1 Foro tipo LIGHT TEC 1 Modulo | ● | 20 |
| 529137 | Plastica 1 Foro tipo INTERNATIONAL | ● | 20 |
| 529138 | Plastica 1 Foro tipo INTERNATIONAL 1 Modulo | ● | 20 |
| 529139 | Plastica 1 Foro tipo LIVING VECCHIA | ● | 20 |
| 529140 | Plastica 1 Foro tipo COMPATIBILE MATIX | ● | 20 |
| 529141 | Plastica 1 Foro tipo LUNA | ● | 20 |
| 529142 | Plastica 1 Foro tipo MAGIC | ○ | 20 |
| 529143 | Plastica 1 Foro tipo MAGIC TT | ○ | 20 |
| 529144 | Plastica 1 Foro tipo AXOLUTE Grigia | ● | 20 |
| 529145 | Plastica 1 Foro tipo AXOLUTE Antracite | ● | 20 |
| 529146 | Plastica 1 Foro tipo AXOLUTE Bianca | ○ | 20 |
| 529147 | Mostrine 1 Foro tipo ABB CHIARA Bianca | ○ | 20 |
| 529148 | Mostrine 1 Foro tipo ABB ELIOS Nera | ● | 20 |
| 529149 | Plastica 2 Fori tipo GW SYSTEM Bianca | ○ | 20 |
| 529150 | Plastica 2 Fori tipo GW PLAYBUS Nera | ● | 20 |
| 529151 | Plastica 2 Fori tipo GW SYSTEM Nera | ● | 20 |
| 529152 | Plastica 2 Fori tipo GW CHORUS Bianca | ○ | 20 |
| 529153 | Plastica 2 Fori tipo GW CHORUS Lux | ● | 20 |
| 529154 | Plastica 2 Fori tipo GW CHORUS Nera | ● | 20 |
| 529155 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR PLANA | ○ | 20 |
| 529156 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR PLANA Silver | ● | 20 |
| 529157 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR IDEA Nera | ● | 20 |
| 529158 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR Serie 8000 | ○ | 20 |
| 529159 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR IDEA Bianca | ○ | 20 |
| 529160 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR EIKON | ● | 20 |
| 529161 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR EIKON NEXT | ● | 20 |
| 529162 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR EIKON Bianca | ○ | 20 |
| 529163 | Plastica 2 Fori tipo LEGRAND VELA Bianca | ○ | 20 |
| 529164 | Plastica 2 Fori tipo LEGRAND VELA Nera | ● | 20 |
| 529165 | Plastica 2 Fori tipo LEGRAND MOSAIC | ○ | 20 |



▲ 529114



▲ 529116



▲ 529122



▲ 529127



▲ 529134



▲ 529138



▲ 529139



▲ 529146



▲ 529149



▲ 529158



▲ 529160



▲ 529161

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA DISTRIBUZIONE DI UNA RETE COASSIALE

Televes

| Art. | Descrizione | | |
|----------------------------|---|---|----|
| PRESE | | | |
| SERIE PRESE E COVER | | | |
| Cover | | | |
| 529166 | Plastica 2 Fori tipo LEGRAND CROSS | ○ | 20 |
| 529167 | Plastica 2 Fori tipo AVE Bianca | ○ | 20 |
| 529168 | Plastica 2 Fori tipo AVE Nera | ● | 20 |
| 529169 | Plastica 2 Fori tipo AVE RAL | ○ | 20 |
| 529170 | Plastica 2 Fori tipo AVE BANQUISE | ○ | 20 |
| 529171 | Plastica 2 Fori tipo AVE DOMUS 100 | ○ | 20 |
| 529172 | Plastica 2 Fori tipo AVE Nera LIFE 44 | ● | 20 |
| 529173 | Plastica 2 Fori tipo LIGHT 1 Modulo | ○ | 20 |
| 529174 | Plastica 2 Fori tipo LIGHT TEC 1 Modulo | ● | 20 |
| 529175 | Plastica 2 Fori tipo INTERNATIONAL 1 Modulo | ● | 20 |
| 529176 | Plastica 2 Fori tipo LIVING VECCHIA | ● | 20 |
| 529177 | Plastica 2 Fori tipo MATIX | ○ | 20 |
| 529178 | Plastica 2 Fori tipo MAGIC | ○ | 20 |
| 529179 | Plastica 2 Fori tipo MAGIC TT | ○ | 20 |
| 529180 | Plastica 2 Fori tipo AXOLUTE Grigia | ● | 20 |
| 529181 | Plastica 2 Fori tipo AXOLUTE Antracite | ● | 20 |
| 529182 | Plastica 2 Fori tipo AXOLUTE Bianca | ○ | 20 |
| 529183 | Plastica 2 Fori tipo LUNA | ○ | 20 |
| 529184 | Mostrine 2 Fori tipo ABB Bianca | ○ | 20 |
| 529185 | Mostrine 2 Fori tipo ABB ELIOS Nera | ● | 20 |
| 529186 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR ARKE Bianca | ○ | 20 |
| 529187 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR ARKE Nera | ● | 20 |
| 529188 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR ARKE Bianca | ○ | 20 |
| 529189 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR ARKE Nera | ● | 20 |
| 529191 | Plastica 1 Foro tipo NOW Nera | ● | 20 |
| 529192 | Plastica 2 Fori tipo NOW Nera | ● | 20 |
| 529193 | Plastica 1 Foro tipo ABB MYL Bianca | ○ | 20 |
| 529194 | Plastica 1 Foro tipo ABB MYL Nera | ● | 20 |
| 529195 | Plastica 1 Foro tipo AVE TEKLA | ● | 20 |
| 529196 | Plastica 2 Fori tipo AVE TEKLA | ● | 20 |
| 529197 | Plastica 1 Foro tipo VIMAR ARKE Metal | ● | 20 |
| 529198 | Plastica 2 Fori tipo VIMAR ARKE Metal | ● | 20 |
| RJ45 | | | |
| 529201 | Plastica RJ45 tipo INTERNATIONAL Nera | ● | 20 |
| 529202 | Plastica RJ45 tipo LIGHT Bianca | ○ | 20 |
| 529203 | Plastica RJ45 tipo MAGIC Bianca | ○ | 20 |
| 529204 | Plastica RJ45 tipo GW GL2000 Bianca | ○ | 20 |
| 529205 | Plastica RJ45 tipo VIMAR IDEA Bianca | ○ | 20 |
| 529206 | Plastica RJ45 tipo VIMAR IDEA Nera | ● | 20 |
| 529207 | Plastica RJ45 tipo VIMAR PLANA Bianca | ○ | 20 |
| 529208 | Connettore RJ45 Nero | ● | 20 |
| 529209 | Connettore RJ45 Bianco | ○ | 20 |
| 529210 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo INTERNATIONAL Nera | ● | 20 |
| 529211 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo LIGHT Bianca | ○ | 20 |
| 529212 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo MAGIC Bianca | ○ | 20 |
| 529213 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo VIMAR IDEA Bianca | ○ | 20 |
| 529214 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo VIMAR IDEA Nera | ● | 20 |
| 529215 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo VIMAR PLANA Silver | ● | 20 |
| 529216 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo GW System Bianca | ○ | 20 |
| 529217 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo GW System Nera | ● | 20 |
| 529218 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo LIGHT TEC | ● | 20 |
| 529219 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo MATIX Bianca | ○ | 20 |
| 529220 | Kit: Connettore RJ45 Cat.6 + Plastica tipo VIMAR PLANA Bianca | ○ | 20 |



▲ 529163

▲ 529167



▲ 529170

▲ 529171



▲ 529175

▲ 529177



▲ 529184

▲ 529185



▲ 529203

▲ 529207



▲ 529208

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA COASSIALE: CAVI E CONNETTORI

| Art. | Descrizione | | | |
|--|--|---|---|---------|
| CAVI COASSIALI CONVENZIONALI (RG-6) | | | | |
| TRIPLA SCHERMATURA – CLASSE A++ | | | | |
| CPR B2ca: Rame / Rame | | | | |
| 413910 | Cavo Coassiale SK2020plus LSFH Resistente agli UV B2ca Class A++ Tripla Schermo TSH 18AtC Ø 1,05/4,6/6,9mm Bianco | ● | ○ | 100/500 |
| 413911 | Cavo Coassiale SK2020plus LSFH Resistente agli UV B2ca Class A++ Tripla Schermo TSH 18AtC Ø 1,05/4,6/6,9mm Bianco | ● | ○ | 250 |
| 413912 | Cavo Coassiale SK2020plus LSFH Resistente agli UV B2ca Class A++ Tripla Schermo TSH 18AtC Ø 1,05/4,6/6,9mm Bianco | ● | ○ | 500 |
| CPR Cca: Rame / Rame | | | | |
| 414901 | Cavo Coassiale SK2015plus LSFH Resistente agli UV Cca Class A++ Tripla Schermo TSH 18AtC Ø 1,05/4,6/6,9mm Bianco | ● | ○ | 100/500 |
| 414902 | Cavo Coassiale SK2015plus LSFH Resistente agli UV Cca Class A++ Tripla Schermo TSH 18AtC Ø 1,05/4,6/6,9mm Bianco | ● | ○ | 250 |
| CPR Eca: Rame / Rame | | | | |
| 4138 | Cavo Coassiale SK2000plus PVC Eca Class A++ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Bianco | ● | ○ | 100/500 |
| 413801 | Cavo Coassiale SK2000plus PVC Eca Class A++ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,70mm Bianco | ● | ○ | 500 |
| 413802 | Cavo Coassiale SK2000plus PVC Eca Class A++ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Bianco | ● | ○ | 250 |
| TRIPLA SCHERMATURA – CLASSE A+ | | | | |
| CPR Dca: Rame / Rame | | | | |
| 414002 | Cavo Coassiale SK2003plus LSFH Resistente agli UV Dca Class A+ Tripla Schermo TSH 18AtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Nero | ● | ● | 100/500 |
| 414003 | Cavo Coassiale SK2003plus LSFH Resistente agli UV Dca Class A+ Tripla Schermo TSH 18AtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Nero | ● | ● | 250 |
| 414004 | Cavo Coassiale SK2003plus LSFH Resistente agli UV Dca Class A+ Tripla Schermo TSH 18AtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Nero | ● | ● | 500 |
| CPR Eca: Rame / Rame | | | | |
| 413501 | Cavo Coassiale SK125plus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Bianco | ● | ○ | 100/500 |
| 413502 | Cavo Coassiale SK125plus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Bianco | ● | ○ | 250 |
| 413503 | Cavo Coassiale SK125plus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Bianco | ● | ○ | 500 |
| CPR Eca: Rame / Alluminio | | | | |
| 413601 | Cavo Coassiale SK100plus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Bianco | ● | ○ | 100/500 |
| 413602 | Cavo Coassiale SK100plus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Bianco | ● | ○ | 250 |
| 413603 | Cavo Coassiale SK100plus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 18VAtC Ø 1,02/4,6/6,7mm Bianco | ● | ○ | 500 |
| CPR Eca: Acciaio ramato / Alluminio | | | | |
| 414801 | Cavo Coassiale SK6Fplus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 19VAtC.A Ø 1,00/4,6/6,8mm Bianco | ● | ○ | 100/500 |
| 414802 | Cavo Coassiale SK6Fplus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 19VAtC.A Ø 1,00/4,6/6,8mm Bianco | ● | ○ | 250 |
| 414803 | Cavo Coassiale SK6Fplus PVC Eca Class A+ Tripla Schermo TSH 19VAtC.A Ø 1,00/4,6/6,8mm Bianco | ● | ○ | 500 |

CAVI
TRISHIELD

SCHERMATURA
FINO A
82%

Il cavo Trishield (triplo schermo) apporta maggiore immunità alle interferenze. Il suo utilizzo è idoneo per distribuzioni con elevati livelli di rumore elettromagnetico.



SK2020plus (4139xx)

CLASS A++
B2ca

Cavo eccezionale con triplo shield ed alta schermatura in classe A++.

Da sottolineare che grazie alla sua guaina LSFH, ha una bassissima reazione al fuoco, Euroclasse: B2ca (CPR). Ideale per qualsiasi uso, sia civile che terziario.



SK2015plus (4149xx)

CLASS A++
Cca



SK2000plus (4138xx)

CLASS A++
Eca



SK2003plus (4140xx)

CLASS A+
Dca



SK125plus (4135xx)

CLASS A+
Eca



SK100plus (4136xx)

CLASS A+
Eca



SK6Fplus (4148xx)

CLASS A+
Eca

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA COASSIALE: CAVI E CONNETTORI

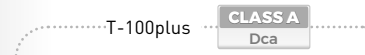
| Art. | Descrizione | | | |
|--|--|--|--|---------|
| CAVI COASSIALI CONVENZIONALI (RG-6) | | | | |
| DOPPIA SCHERMATURA – CLASSE A | | | | |
| CPR Dca: Rame / Rame | | | | |
| 213002 | Cavo Coassiale T-200plus LSFH Dca Class A 15RtC Ø 1,20/5,0/6,9mm Grigio | | | 250 |
| 214118 | Cavo Coassiale T-100plus LSFH Dca Class A 16RtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Nero | | | 100/500 |
| 214121 | Cavo Coassiale T-100plus LSFH Dca Class A 16RtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Bianco | | | 100/500 |
| 214122 | Cavo Coassiale T-100plus LSFH Dca Class A 16RtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Bianco | | | 250 |
| 214911 | Cavo Coassiale TR-165 LSFH Resistente agli UV Dca Class A 11RtC Ø 1,63/7,2/10,1mm Grigio | | | 250 |
| CPR Eca: Rame / Rame | | | | |
| 214102 | Cavo Coassiale T-100plus PVC Eca Class A 16VRtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Bianco | | | 100/500 |
| 214104 | Cavo Coassiale T-100plus PVC Eca Class A 16VRtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Bianco | | | 250 |
| CPR Fca: Rame / Rame | | | | |
| 215501 | Cavo Coassiale T-100plus PE Fca Class A 16PRtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Nero | | | 100/500 |
| CPR Dca: Rame / Alluminio | | | | |
| 212661 | Cavo Coassiale T-100 LSFH Dca Class A 16AtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Grigio | | | 250 |
| CPR Eca: Rame / Alluminio | | | | |
| 2126 | Cavo Coassiale T-100 PVC Eca Class A 16VAtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Bianco | | | 100/500 |
| 212604 | Cavo Coassiale T-100 PVC Eca Class A 16VAtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Bianco | | | 250 |
| 212606 | Cavo Coassiale T-100 PVC Eca Class A 16VAtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Bianco | | | 500 |
| CPR Fca: Rame / Alluminio | | | | |
| 212501 | Cavo Coassiale T-100 PE Fca Class A 16PAtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Nero | | | 100/500 |
| 212502 | Cavo Coassiale T-100 PE Fca Class A 16PAtC Ø 1,13/4,8/6,6mm Nero | | | 250 |
| DOPPIA SCHERMATURA – CLASSE B | | | | |
| CPR Eca: Acciaio Ramato / Alluminio | | | | |
| 2127 | Cavo Coassiale CXT-1 PVC Eca 17VAtC.A Ø 1,00/4,7/6,7mm Bianco | | | 100/500 |
| ACCESSORI | | | | |
| Srotolatori | | | | |
| 212001 | Srotolatori Cavo Coassiale / Fibra Ottica, modello Piccolo (Bobine di plastica: Cavo coassiale 100m e F.O. 200/300m) | | | 1 |
| 212011 | Srotolatori Cavo Coassiale / Fibra Ottica, modello Grande (Bobine di plastica: Cavo coassiale 250m e F.O. 500/750m) | | | 1 |
| Fissaggio | | | | |
| 200101 | Nastro ferma-cavo in velcro 8m, Larghezza: 20mm, Nero (2 unità) | | | 1 |
| 200102 | Fascetta ferma-cavo in velcro, Larghezza: 15mm, Nero (10 unità) | | | 1 |



Televes



▲ T-200plus (213002) **CLASS A** Dca



▲ 214118



▲ 214121



▲ 214122



▲ 215501

CLASS A
Fca



▲ 212661

CLASS A
Dca



▲ 212606

CLASS A
Eca



▲ 212502

CLASS A
Fca



▲ 2120xx
(Bobina non compresa)

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA COASSIALE: CAVI E CONNETTORI

| Art. | Descrizione | | | |
|---|--|---|---|----------|
| MICRO-CAVI (RG-59) | | | | |
| MICRO | | | | |
| CPR Eca: Rame / Rame stagnato | | | | |
| 210601 | Cavo Coassiale CXT-5 PVC Eca Class A 24VAtC Ø 0,8/3,5/5,0mm Bianco | ⊙ | ○ | 150/750 |
| 210603 | Cavo Coassiale SKY CXT-5 PVC Eca Class B 24VAtC Ø 0,8/3,5/5,0mm Bianco | ⊕ | ○ | 100/500 |
| ★ 211603 | Cavo Coassiale CXT-5 PVC Eca Class B 24VAtC.A Ø 0,8/3,4/5,0mm Bianco | ⊕ | ○ | 200/1000 |
| Art. | Descrizione | | | |
| CAVI DA INTERRAMENTO (RG-11) | | | | |
| CPR DCA: RAME / RAME | | | | |
| 214001 | Cavo Coassiale 1/2" LSFH Resistente agli UV Dca Class A 7Rtc Ø 2,7/11,5/15,0mm Grigio | ● | ● | 500 |
| 214911 | Cavo Coassiale TR-165 LSFH Resistente agli UV Dca Class A 11Rtc Ø 1,63/7,2/10,1mm Grigio | ● | ● | 250 |
| Art. | Descrizione | | | |
| PROLUNGHE | | | | |
| CON CAVI DI TRIPLA SCHERMATURA | | | | |
| 3851 | Prolunga Coassiale "F" Compressione 1,5m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/30 |
| 385101 | Prolunga Coassiale "F" Compressione 3m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/20 |
| 385102 | Prolunga Coassiale "F" Compressione 5m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/15 |
| 3852 | Prolunga Coassiale "IEC" Maschio-Femmina Compressione 1,5m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/30 |
| 385201 | Prolunga Coassiale "IEC" Maschio-Femmina Compressione 3m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/20 |
| 385202 | Prolunga Coassiale "IEC" Maschio-Femmina Compressione 5m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/15 |
| 3856 | Prolunga Coassiale "F" - "IEC" Maschio Compressione 1,5m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/30 |
| 385601 | Prolunga Coassiale "F" - "IEC" Maschio Compressione 3m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/20 |
| 385602 | Prolunga Coassiale "F" - "IEC" Maschio Compressione 5m Bianco (Borsa B0) | | ○ | 1/15 |
| CON CAVI DI DOPPIA SCHERMATURA | | | | |
| 431001 | Prolunga Coassiale LTE "IEC" Ø 9,5mm 90° Schermato Maschio-Femmina 1,5m Grigio (Blister T1) | | ● | 1/8 |
| 431002 | Prolunga Coassiale LTE "IEC" Ø 9,5mm 90° Schermato Maschio-Femmina 2,5m Grigio (Blister T1) | | ● | 1/8 |
| CON CAVI DI SEMPLICE SCHERMATURA | | | | |
| 4311 | Prolunga Coassiale "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 2,5m Bianco (Blister T1) | | ○ | 1/8 |
| 4312 | Prolunga Coassiale "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 1,5m Nero (Blister T1) | | ● | 1/8 |
| 4314 | Prolunga Coassiale "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 2,5m Nero (Blister T1) | | ● | 1/8 |
| 4389 | Prolunga Coassiale "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 1,5m Bianco (Blister T1) | | ○ | 1/8 |



▲ 210601 **CLASS A**
Eca



▲ 211603 **CLASS B**
Eca



▲ 214001 **CLASS A**
Dca



▲ 214911 **CLASS A**
Dca

CLASS A**



▲ 3851

CLASS A**



▲ 3852

CLASS A**



▲ 3856



▲ 43100x



▲ 4311



▲ 4314

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA COASSIALE: CAVI E CONNETTORI

| Articolo | | 413910 413911 413912 | 414901 414902 | 4138 413801 413802 | 414002 414003 414004 | 414801 414802 414803 | 413501 413502 413503 | 413601 413602 413603 |
|---|------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Tipo | | SK2020plus | SK2015plus | SK2000plus | SK2003plus | SK6Fplus | SK125plus | SK100plus |
| Euroclasse | | A++ | A++ | A++ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| Conduttore interno | Ø mm | B2ca | Cca | Eca | Dca | Eca | Eca | Eca |
| | Materiale | 1,05 | 1,05 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 1 | 1,02 |
| Dielettrico | Res. Max. Ohm/Km | Cu | Cu | Cu | Cu | Ac+Cu | Cu | Cu |
| | Ø mm | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| Nastro | Materiale | 4,65 | 4,65 | 4,6 | 4,6 | 4,6 | 4,6 | 4,6 |
| | Materiale | PEE | PEE | PEE | PEE | PEE | PEE | PEE |
| Treccia | Materiale | B | B | A | B | B | B | B |
| | Materiale | CuSn | CuSn | CuSn | CuSn | Al | CuSn | Al |
| 2° Nastro Schermatura | Res. Max. Ohm/Km | 10,5 | 10,5 | 10,5 | 10,5 | 30,0 | 15,0 | 22,0 |
| | Nc x Ns x Ø | 24x7x0,1 | 24x7x0,1 | 24x7x0,1 | 24x7x0,1 | 16x6x0,115 | 16x6x0,115 | 16x6x0,115 |
| Nastro Antimigrazione | Rivestimento % | 82 | 82 | 82 | 82 | 60 | 60 | 60 |
| Petro-Gel | | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Guaina esterna | Ø mm | No | No | No | No | No | No | No |
| | Materiale | No | No | No | No | No | No | No |
| Spark Test | | 6,9 | 6,9 | 6,7 | 6,7 | 6,8 | 6,7 | 6,7 |
| Raggio di curvatura minimo | | LSFH Resistente agli UV | LSFH Resistente agli UV | PVC | LSFH Resistente agli UV | PVC | PVC | PVC |
| Schermatura min. a 1GHz | | VAC | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |
| Capacità | | mm | 34,5 | 34,5 | 33,5 | 34 | 33,5 | 33,5 |
| Impedenza | | dB | 105 | 105 | 105 | 95 | 95 | 95 |
| Impedenza di trasferimento Max. (5-30MHz) | | pF/m | 54 | 54 | 54 | 54 | 53 | 53 |
| | | Ohm | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| Velocità di propagazione | | mOhm/m | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Attenuazioni (dB/m) | | % | 84 | 84 | 84 | 84 | 82 | 82 |
| Frequenza (MHz) | 5 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| | 47 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| | 54 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| | 90 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| | 200 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,10 | 0,09 | 0,09 |
| | 500 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,15 | 0,14 | 0,14 |
| | 698 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,16 | 0,16 |
| | 800 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,19 | 0,18 | 0,18 |
| | 862 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,20 | 0,19 | 0,19 |
| | 950 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,21 | 0,20 | 0,20 |
| | 1000 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,22 | 0,21 | 0,21 |
| | 1220 | 0,23 | 0,23 | 0,22 | 0,23 | 0,23 | 0,22 | 0,22 |
| | 1350 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| | 1750 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,29 | 0,28 | 0,28 |
| | 2050 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,31 | 0,31 | 0,31 |
| | 2150 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| | 2200 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,32 | 0,33 | 0,32 | 0,32 |
| 3000 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,40 | 0,36 | 0,36 | |

| Articolo | | 214911 | 213002 | 214118 | 212661 | 214001 |
|---|------------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| Tipo | | TR-165 | T-200plus | T-100plus | T-100 | 1/2" |
| Euroclasse | | A | A | A | A | A |
| Conduttore interno | Ø mm | Dca | Dca | Dca | Dca | Dca |
| | Materiale | 1,63 | 1,2 | 1,13 | 1,13 | 2,7 |
| Dielettrico | Res. Max. Ohm/Km | Cu | Cu | Cu | Cu | Cu |
| | Ø mm | 9 | 16 | 20 | 20 | 3,2 |
| Nastro | Materiale | 7,2 | 5 | 4,8 | 4,7 | 11,5 |
| | Materiale | PEE | PEE | PEE | PEE | PEE |
| Treccia | Materiale | D | C | C | A | C |
| | Materiale | Cu | Cu | Cu | Al | Cu |
| 2° Nastro Schermatura | Res. Max. Ohm/Km | 7,2 | 12,0 | 12,0 | 27,0 | 7,0 |
| | Nc x Ns x Ø | 16x8x0,148 | 16x9x0,11 | 16x8x0,11 | 16x8x0,12 | 24x8x0,12 |
| Nastro Antimigrazione | Rivestimento % | 77 | 76 | 73 | 77 | 77 |
| Petro-Gel | | No | No | No | No | No |
| Guaina esterna | Ø mm | Si | Si | Si | No | No |
| | Materiale | 10,1 | 6,9 | 6,6 | 6,6 | 15 |
| Spark Test | | LSFH Resistente agli UV | LSFH | LSFH | LSFH | LSFH Resistente agli UV |
| Raggio di curvatura minimo | | VAC | 8000 | 3000 | 3000 | 8000 |
| Schermatura min. a 1GHz | | mm | 50 | 34,5 | 33 | 33 |
| Capacità | | dB | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Impedenza | | pF/m | 53 | 55 | 55 | 52 |
| Impedenza di trasferimento Max. (5-30MHz) | | Ohm | 75 | 75 | 75 | 75 |
| | | mOhm/m | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Velocità di propagazione | | % | 84 | 82 | 82 | 85 |
| Attenuazioni (dB/m) | | | | | | |
| Frequenza (MHz) | 5 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| | 47 | 0,03 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,02 |
| | 54 | 0,03 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,02 |
| | 90 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,06 | 0,02 |
| | 200 | 0,06 | 0,07 | 0,08 | 0,08 | 0,03 |
| | 500 | 0,09 | 0,12 | 0,13 | 0,14 | 0,06 |
| | 698 | 0,10 | 0,14 | 0,15 | 0,15 | 0,07 |
| | 800 | 0,11 | 0,15 | 0,16 | 0,16 | 0,07 |
| | 862 | 0,12 | 0,16 | 0,17 | 0,17 | 0,08 |
| | 950 | 0,12 | 0,17 | 0,18 | 0,18 | 0,08 |
| | 1000 | 0,13 | 0,17 | 0,19 | 0,19 | 0,08 |
| | 1220 | 0,14 | 0,19 | 0,20 | 0,21 | 0,09 |
| | 1350 | 0,15 | 0,20 | 0,22 | 0,23 | 0,10 |
| | 1750 | 0,18 | 0,23 | 0,25 | 0,25 | 0,12 |
| | 2050 | 0,19 | 0,25 | 0,26 | 0,28 | 0,13 |
| | 2150 | 0,20 | 0,26 | 0,27 | 0,29 | 0,14 |
| | 2200 | 0,20 | 0,27 | 0,28 | 0,29 | 0,14 |
| 3000 | 0,24 | 0,30 | 0,33 | 0,34 | 0,16 | |

| Composizione Lamina interna | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| A | Alluminio + Poliestere + Alluminio |
| B | Aluminio + Poliestere |
| C | Rame + Poliestere |
| D | Alluminio + Polipropilene |

| Altre Abbreviazioni | |
|---------------------|-----------------------|
| PE | Polietilene |
| Al | Alluminio |
| PEE | Polietilene Espanso |
| Cu | Rame |
| PVC | Cloruro di Polivinile |
| Ac+Cu | Acciaio Ramato |
| CuSn | Rame Stagnato |

TCCAM Rame Stagnato con Alluminio e Magnesio

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA COASSIALE: CAVI E CONNETTORI

| Articolo | | 214102 214104 | 2126 212604 212606 | 210601 | 215501 | 212501 212502 |
|---|------------------|------------------|--------------------------|------------|----------------|------------------|
| Tipo | | T-100plus A | T-100 A | CXT-5 A | T-100plus A | T-100 A |
| Euroclasse | | Eca | Eca | Eca | Fca | Fca |
| Conduttore interno | Ø mm | 1,13 | 1,13 | 0,8 | 1,13 | 1,13 |
| | Materiale | Cu | Cu | Cu | Cu | Cu |
| | Res. Max. Ohm/Km | 20 | 20 | 37 | 20 | 20 |
| Dielettrico | Ø mm | 4,8 | 4,7 | 3,4 | 4,8 | 4,7 |
| | Materiale | PEE | PEE | PEE | PEE | PEE |
| Nastro | Materiale | C | A | A | C | A |
| | Materiale | Cu | Al | TCCAM | Cu | Al |
| Treccia | Res. Max. Ohm/Km | 12,0 | 27,0 | 35,0 | 13,0 | 27,0 |
| | Nc x Ns x Ø | 16x9x0,11 | 16x8x0,12 | 16x6x0,12 | 16x8x0,11 | 16x8x0,12 |
| | Rivestimento % | 73 | 77 | 75 | 73 | 77 |
| 2° Nastro Schermatura | | No | No | No | No | No |
| Nastro Antimigrazione | | Si | No | No | Si | No |
| Petro-Gel | | No | No | No | No | No |
| Guaina esterna | Ø mm | 6,6 | 6,6 | 5 | 6,6 | 6,6 |
| | Materiale | PVC | PVC | PVC | PE | PE |
| Spark Test | VAC | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |
| Raggio di curvatura minimo | mm | 33 | 33 | 25 | 33 | 33 |
| Schermatura min. a 1GHz | dB | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Capacità | pF/m | 55 | 52 | 53 | 55 | 52 |
| Impedenza | Ohm | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| Impedenza di trasferimento Max. (5-30MHz) | mOhm/m | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Velocità di propagazione | % | 82 | 85 | 82 | 82 | 85 |
| Attenuazioni (dB/m) | | | | | | |
| | 5 | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,01 | 0,02 |
| | 47 | 0,04 | 0,05 | 0,06 | 0,04 | 0,05 |
| | 54 | 0,04 | 0,05 | 0,06 | 0,04 | 0,05 |
| | 90 | 0,05 | 0,06 | 0,07 | 0,05 | 0,06 |
| | 200 | 0,08 | 0,08 | 0,11 | 0,08 | 0,08 |
| | 500 | 0,13 | 0,14 | 0,18 | 0,13 | 0,14 |
| | 698 | 0,15 | 0,15 | 0,21 | 0,15 | 0,15 |
| | 800 | 0,16 | 0,16 | 0,23 | 0,16 | 0,16 |
| | 862 | 0,17 | 0,17 | 0,24 | 0,17 | 0,17 |
| | 950 | 0,18 | 0,18 | 0,24 | 0,18 | 0,18 |
| | 1000 | 0,19 | 0,19 | 0,25 | 0,19 | 0,19 |
| | 1220 | 0,20 | 0,21 | 0,28 | 0,20 | 0,21 |
| | 1350 | 0,22 | 0,23 | 0,30 | 0,22 | 0,23 |
| | 1750 | 0,25 | 0,25 | 0,34 | 0,25 | 0,25 |
| | 2050 | 0,26 | 0,28 | 0,37 | 0,26 | 0,28 |
| | 2150 | 0,27 | 0,29 | 0,38 | 0,27 | 0,29 |
| | 2200 | 0,28 | 0,29 | 0,39 | 0,28 | 0,29 |
| | 3000 | 0,33 | 0,34 | 0,45 | 0,33 | 0,34 |

| Articolo | | 211603 | 210603 | 2127 |
|---|------------------|------------|------------|------------|
| Tipo | | CXT-5 B | CXT-5 B | CXT-1 B |
| Euroclasse | | Eca | Eca | Eca |
| Conduttore interno | Ø mm | 0,8 | 0,8 | 1 |
| | Materiale | Ac+Cu | Cu | Ac+Cu |
| | Res. Max. Ohm/Km | 130 | 37 | 120 |
| Dielettrico | Ø mm | 3,4 | 3,4 | 4,7 |
| | Materiale | PEE | PEE | PEE |
| Nastro | Materiale | B | A | B |
| | Materiale | Al | TCCAM | Al |
| Treccia | Res. Max. Ohm/Km | 35,0 | 35,0 | 30,0 |
| | Nc x Ns x Ø | 16x4x0,115 | 16x4x0,115 | 16x8x0,12 |
| | Rivestimento % | 55 | 55 | 77 |
| 2° Nastro Schermatura | | No | No | No |
| Nastro Antimigrazione | | No | No | No |
| Petro-Gel | | No | No | No |
| Guaina esterna | Ø mm | 5 | 5 | 6,7 |
| | Materiale | PVC | PVC | PVC |
| Spark Test | VAC | 3000 | 3000 | 3000 |
| Raggio di curvatura minimo | mm | 25 | 25 | 33 |
| Schermatura min. a 1GHz | dB | 75 | 75 | 75 |
| Capacità | pF/m | 53 | 53 | 54 |
| Impedenza | Ohm | 75 | 75 | 75 |
| Impedenza di trasferimento Max. (5-30MHz) | mOhm/m | 15 | 15 | 15 |
| Velocità di propagazione | % | 82 | 82 | 82 |
| Attenuazioni (dB/m) | | | | |
| | 5 | 0,02 | 0,02 | 0,03 |
| | 47 | 0,06 | 0,06 | 0,05 |
| | 54 | 0,06 | 0,06 | 0,05 |
| | 90 | 0,07 | 0,07 | 0,06 |
| | 200 | 0,11 | 0,11 | 0,09 |
| | 500 | 0,18 | 0,18 | 0,15 |
| | 698 | 0,22 | 0,22 | 0,16 |
| | 800 | 0,23 | 0,23 | 0,17 |
| | 862 | 0,24 | 0,24 | 0,19 |
| | 950 | 0,25 | 0,25 | 0,20 |
| | 1000 | 0,25 | 0,25 | 0,23 |
| | 1220 | 0,29 | 0,29 | 0,25 |
| | 1350 | 0,30 | 0,30 | 0,27 |
| | 1750 | 0,34 | 0,34 | 0,32 |
| | 2050 | 0,37 | 0,37 | 0,35 |
| | 2150 | 0,38 | 0,38 | 0,37 |
| | 2200 | 0,40 | 0,40 | 0,37 |
| | 3000 | 0,45 | 0,45 | 0,39 |

| Composizione Lamina interna | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| A | Alluminio + Poliestere + Alluminio |
| B | Aluminio + Poliestere |
| C | Rame + Poliestere |
| D | Alluminio + Polipropilene |

| Altre Abbreviazioni | | | |
|---------------------|-----------------------|-------|--|
| PE | Polietilene | Al | Alluminio |
| PEE | Polietilene Espanso | Cu | Rame |
| PVC | Cloruro di Polivinile | Ac+Cu | Acciaio Ramato |
| | | CuSn | Rame Stagnato |
| | | | TCCAM Rame Stagnato con Alluminio e Magnesio |

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA COASSIALE: CAVI E CONNETTORI

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------|---|----------|
| CONNETTORI (75 OHM) | | |
| PRO EASYF | | |
| Tipo IEC | | |
| 413210 | Connettore "PRO EasyF" "IEC" Ø 9,5mm Maschio 90° Schermato Class A+ | 25/250 |
| 413310 | Connettore "PRO EasyF" "IEC" Ø 9,5mm Femmina 90° Schermato Class A+ | 25/250 |
| 437401 | Connettore "PRO EasyF" "IEC" Ø 9,5mm Maschio 90° Schermato Class A+ (Borsa B1) | 1/10 |
| 437501 | Connettore "PRO EasyF" "IEC" Ø 9,5mm Femmina 90° Schermato Class A+ (Borsa B1) | 1/10 |
| 437601 | Set di Connettori "PRO EasyF" "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 90° Schermato Class A+ (Borsa B1) | 1/10 |
| Tipo F Rapido | | |
| 413410 | Connettore "PRO EasyF" "F Rapido" 90° Schermato Class A+ | 25/250 |
| MONTAGGIO | | |
| Tipo IEC | | |
| 4130 | Connettore "IEC" Ø 9,5mm Maschio 90° Schermato | 25/250 |
| 4131 | Connettore "IEC" Ø 9,5mm Femmina 90° Schermato | 25/250 |
| 4316 | Set di Connettori "IEC" Maschio-Femmina Dritti (Borsa B1) | 1/10 |
| 437410 | Connettore "IEC" Ø 9,5mm Maschio 90° Schermato (Borsa B1) | 1/10 |
| 437510 | Connettore "IEC" Ø 9,5mm Femmina 90° Schermato (Borsa B1) | 1/10 |
| 437610 | Set di Connettori "IEC" Ø 9,5mm Maschio+Femmina 90° Schermato (Borsa B1) | 1/10 |
| Tipo F | | |
| 4120 | Connettore "F" per Cavo 1/2" RG11 | 1/20 |
| Tipo F Rapido | | |
| 4176 | Connettore "F Rapido" 90° Schermato | 25/250 |
| Tipo 5/8" | | |
| 4122 | Connettore 5/8" con O-ring per Cavo TR-165 Ø 11mm | 1 |
| A COMPRESSIONE | | |
| Tipo F | | |
| 3802 | Connettore "F" Compressione per Cavo a Tripla Schermatura TSH (SK), Casella plastica | 50/500 |
| 380210 | Connettore "F" Universal Compressione per Cavo Ø6,4...7,5mm, Casella plastica | 50/500 |
| 381210 | Connettore "F" Universal Compressione per Cavo Ø4,9...5,4mm, Casella plastica | 50/500 |
| 4104 | Connettore "F" Compressione per Cavo T-100 e CXT-60, Casella plastica | 50/500 |
| 4105 | Connettore "F" Compressione per Cavo CXT-5 (Ø 5mm) e CXT-50, Casella plastica | 50/500 |
| 4106 | Connettore "F" Compressione per Cavo TR-165, Casella plastica | 25/250 |
| 410801 | Connettore "F" Compressione per Cavo T-200, Casella plastica | 50/500 |
| 410901 | Connettore "F" Compressione 90° per Cavo T-100 e CXT-60 | 25/500 |
| Tipo F Rapido | | |
| 410701 | Connettore "F Rapido" Compressione 90° per Cavo T-100 e CXT-60, Casella plastica | 25/250 |
| Kits | | |
| 216401 | Kit di Connettore per Cavi Coassiali TSH - Valigetta di trasporto dotata di: 50xConnettori "F" Compressione (art. 3802), 1xSpelacavo (art. 2145), 1xMacchina Crimpatrice (art. 216301), 1xChiave HEX-11 (art. 216101) e 10xTappi (art. 418001) | 1 |
| 216403 | Kit di Connettore per Cavi Coassiali T100 - Valigetta di trasporto dotata di: 50xConnettori "F" Compressione (art. 4104), 1xSpelacavo (art. 2145), 1xMacchina Crimpatrice (art. 216301), 1xChiave HEX-11 (art. 216101) e 10xTappi (art. 418001) | 1 |
| CRIMPARE | | |
| Tipo F | | |
| 3804 | Connettore "F" Crimpare per Cavo a Tripla Schermatura TSH (SK), T-100 e CXT, Casella plastica | 50/500 |
| 381101 | Connettore "F" Crimpare per Cavo CXT-5, Casella plastica | 50/500 |
| AD AVVITARE | | |
| Tipo F | | |
| 3808 | Connettore "F" con O-ring per Cavo CXT-5 (Ø 5mm), Casella plastica | 100/1000 |
| 4127 | Connettore "F" con O-ring per Cavo CXT-5 (Ø 5mm) | 30/600 |
| 417101 | Connettore "F" con O-ring per Cavo T-100, Casella plastica | 100/1000 |
| 417102 | Connettore "F" con O-ring per Cavo T-100, Casella plastica | 50 |
| 934650 | Connettore "F" filettato per Cavo CXT-50, Casella plastica | 50 |
| 9349 | Connettore "F" per Cavo TR-165 | 10/100 |



▲ 381101



▲ 417101



▲ 4127



▲ 3804

LA SCHERMATURA
ECCEZIONALE IN UNA
DISTRIBUZIONE
COASSIALE



▲ 413210

▲ 413310

▲ 413410



▲ 4130



▲ 4120



▲ 4122



▲ 3802



▲ 4104



▲ 4106



▲ 410901



▲ 216401

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA COASSIALE: CAVI E CONNETTORI

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------|--|----------|
| CONNETTORI (75 OHM) | | |
| ADATTATORI | | |
| 3816 | Adattatore "F" Maschio - "F" Femmina 90°, Casella plastica | 50/500 |
| 3817 | Adattatore "F" Femmina - "IEC" Femmina, Casella plastica | 50/500 |
| 381730 | Adattatore "F" Femmina - "IEC" Maschio 90°, Casella plastica | 50 |
| 3820 | Adattatore "F" Femmina - "IEC" Maschio, Casella plastica | 50/500 |
| 3821 | Adattatore "F Rapido" Maschio - "F Rapido" Maschio, Casella plastica | 50/500 |
| 4066 | Connettore Giunta Cavo Coassiale | 25 |
| 4123 | Adattatore 5/8" Maschio - "F" Femmina | 1/20 |
| 4173 | Adattatore "F" Femmina - "F" Femmina, Casella plastica | 50/500 |
| 417302 | Adattatore "F" Femmina - "F" Femmina (rotella e dado compresi) | 10/200 |
| 4309 | Connettore Giunta Cavo Coassiale (Borsa B1) | 1/10 |
| CHIUSURA TERMINALE | | |
| 4058 | Chiusura Terminale "F" 75Ohm senza Blocco DC | 10/200 |
| 405802 | Chiusura Terminale "F" 75Ohm senza Blocco DC, Casella plastica | 200/2000 |
| 4061 | Chiusura Terminale "F" 75Ohm Blocco DC | 10/200 |
| 4087 | Carico Terminale "EasyF" 75Ohm con Blocco DC | 25 |
| 408701 | Carico Terminale "EasyF" 75Ohm con Blocco DC, Casella Plastica | 100/1000 |
| ACCESSORI | | |
| 4071 | Blocco DC "F" | 10 |
| 418001 | Tappo di Tenuta per Connettori "F" Compressione e Crimpare | 10/250 |

| Art. | Descrizione | |
|---------------------------|--|-------|
| STRUMENTI | | |
| PER CAVI COASSIALI | | |
| 2145 | Spelacavo Professionale per Cavo Coassiale e Cavo di Dati | 10 |
| 2162 | Spelacavo per Cavo Coassiale e Cavo di Dati (Borsa B2) | 1 |
| 2325 | Spelacavo circolare per cavo multifibra, cavo di dati e cavo coassiale | 1 |
| PER CONNETTORI | | |
| 216101 | Chiave Hex-11 combo Piatto/Stella per Connettori "F" | 1/250 |
| 216120 | Chiave Hex-11 Tubolare per Connettori "F" | 1 |
| 2163 | Macchina Crimpatrice per Connettori "F" di Compressione | 1 |
| 216301 | Macchina Crimpatrice per Connettori Dritti "F" di Compressione | 1 |
| 216310 | Macchina per Inserimento Connettori "F" di Compressione | 1 |
| 216320 | Macchina Crimpatrice per Connettori "F" Universali di Compressione | 1 |



▲ Casella plastica



▲ 216320



▲ 2163



▲ 216301



▲ 3821



▲ 381730



▲ 4123



▲ 4173



▲ 4066



▲ 4087



▲ 4061



▲ 418001



▲ 4071



▲ 2145



▲ 2162



▲ 216101



▲ 216120



▲ 216310



DISTRIBUZIONE TELEVISIVA RICEVITORI E ACCESSORI PER LA CASA

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------------|---|---------|
| RICEVITORI | | |
| TV SATELLITARE | | |
| 717402 | Ricevitore Digitale SAT DVB-S/S2 (S/PDIF + SCR1/2) | 1/10 |
| MODULATORI | | |
| 585301 | Modulatore DVB-T 1i: HDMI - 1 Mux(174...230/470...862MHz): CODFM (MPEG-4). Contiene 2xUSB, HDMI passante e Gestione Remota. | 1 |
| 5858 | Modulatore da Interno con Display indicatore di canale (VHF/UHF) | 1 |
| 585910 | Modulatore Analogico Octo PAL B/G (VHF/UHF) Installazione a Parete (Con Cavo OTG USB-microUSB) | 1 |
| ★ 585915 | Modulatore Analogico Octo PAL B/G (VHF/UHF) Installazione a Parete (Con Cavo OTG USB-microUSB) | 1 |
| TRASMISSIONE A/V E IR | | |
| AUDIO/VIDEO E IR WIRELESS | | |
| 716701 | Trasmettitore + Ricevitore Digidom HDMI 5GHz | 1/5 |
| IR WIRELESS | | |
| 721903 | Trasmettitore Universale Aggiuntivo per Digidom (Art.723703) telecomando RF, 8 Canali | 1/50 |
| 723703 | Trasmettitore + Ricevitore Universali Digidom di telecomando RF, 8 Canali | 1/30 |
| IR COASSIALE | | |
| 7605 | Trasmettitore + Ricevitore di telecomando Cavo Coassiale | 1/6 |
| 7606 | Trasmettitore Aggiuntivo (Art.7605) di telecomando Cavo Coassiale | 1/10 |
| DISTRIBUZIONE HDMI | | |
| CAVI | | |
| 494501 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 1,5m Nero (Blister T1) | ● 1/8 |
| 494502 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 3m Nero (Blister T2) | ● 1/10 |
| 494503 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 5m Nero (Blister T2) | ● 1/10 |
| 494505 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 1,5m Nero (Sacchetto) | ● 1/100 |

Televes



▲ 585301



▲ 5858



▲ 716701



▲ 723703



▲ 49450x



▲ 717402



▲ 7606

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------|---|---|
| MISURATORI DI CAMPO | | |
| SERIE H30 | | |
| H30+ e H30D+ | | |
| 593901 | H30+: DVB-C | 1 |
| 593902 | H30D+: DVB-C + DOCSIS 3.1 | 1 |
| 593905 | H30D+ FULL: DVB-C + DVBT/T2 + DOCSIS 3.1 + Opzione WiFi 2,4/5 GHz + Opzione IPTV + Visualizzazione HEVC (Valigetta di Trasporto e Prolunga Coassiale compresi) | 1 |
| H30FLEX | | |
| 593301 | H30FLEX: DVB-S/S2 + DVB-T | 1 |
| 593302 | H30FLEX: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 | 1 |
| 593303 | H30FLEX: DVB-S/S2 + DVB-C | 1 |
| 593304 | H30FLEX: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C | 1 |
| 593311 | H30FLEX: DVB-S/S2/T (Valigetta di Trasporto e Prolunga Coassiale compresi) | 1 |
| 593312 | H30FLEX: DVB-S/S2/T/T2 (Valigetta di Trasporto e Prolunga Coassiale compresi) | 1 |
| 593313 | H30FLEX: DVB-S/S2/C (Valigetta di Trasporto e Prolunga Coassiale compresi) | 1 |
| 593314 | H30FLEX: DVB-S/S2/T/T2/C (Valigetta di Trasporto e Prolunga Coassiale compresi) | 1 |
| H30Evolution | | |
| 593501 | H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593502 | H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593503 | H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-C (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593504 | H30Evolution: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593505 | H30Evolution FULL: Full DVB (-S/S2 + -T/T2 + -C) + Opzione IPTV + Opzione WiFi 2,4/5 GHz + Visualizzazione HEVC + Prolunga Coassiale + Valigetta di Trasporto (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593511 | H30Evolution: DVB-S/S2/T (Valigetta di Trasporto, Prolunga Coassiale e Bracciale Smartphone compresi) | 1 |
| 593512 | H30Evolution: DVB-S/S2/T/T2 (Valigetta di Trasporto, Prolunga Coassiale e Bracciale Smartphone compresi) | 1 |
| 593513 | H30Evolution: DVB-S/S2/C (Valigetta di Trasporto, Prolunga Coassiale e Bracciale Smartphone compresi) | 1 |
| 593514 | H30Evolution: DVB-S/S2/T/T2/C (Valigetta di Trasporto, Prolunga Coassiale e Bracciale Smartphone compresi) | 1 |

H30D+



UN MONDO DI MISURE PROFESSIONALI, ANCHE PER I SISTEMI VIA CAVO CATV

L'H30D+ è uno strumento compatto, leggero e robusto, con una completa gamma di strumenti e funzioni per realizzare a perfezione lavori di installazione, di manutenzione e di risoluzione di problematiche in distribuzioni con segnali DVB-C e analogici. Si distingue perchè incorpora misurazioni DOCSIS 3.1 avanzate, monitoraggio automatico del canale desiderato, doppio controllo della connettività e informazioni sul contenuto del programma di un canale QAM, tra le altre potenti funzioni.

h30dplus.televes.com/it

H30FLEX

Un mondo di misure professionali a portata di mano



h30flex.televes.com

it.televes.com/h30flex

H30 EVOLUTION



h30evolution.televes.com

it.televes.com/h30evolution

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------|---|---|
| MISURATORI DI CAMPO | | |
| SERIE H30 | | |
| H30Crystal | | |
| 593601 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T, F.O. (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593602 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2, F.O. (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593603 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-C, F.O. (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593604 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C, F.O. (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| ★ 593605 | H30Crystal FULL: Full DVB [-S/S2 + -T/T2 + -C], F.O. + Opzione IPTV + Opzione WiFi 2,4/5 GHz + Visualizzazione HEVC + Prolunga Coassiale + Valigetta di Trasporto (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593621 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T, F.O. Selettivo (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593622 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2, F.O. Selettivo (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593624 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C, F.O. Selettivo (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| ★ 593625 | H30Crystal FULL: Full DVB [-S/S2 + -T/T2 + -C], F.O. Selettivo + Opzione IPTV + Opzione WiFi 2,4/5 GHz + Visualizzazione HEVC + Prolunga Coassiale + Valigetta di Trasporto (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| Opzioni | | |
| 5909 | Calibrazione per Misuratore (Certificazione) | 1 |
| 593231 | Opzione DVB-T | 1 |
| 593232 | Opzione DVB-T2 | 1 |
| 593233 | Opzione DVB-C | 1 |
| 593234 | Opzione dCSS | 1 |
| 593235 | Opzione Livello Ingresso DTT fino a 120dBμV | 1 |
| 593236 | Opzione Monitoraggio A/V Analogico (Adattatori di formato e Borsa a tracolla compresi) | 1 |
| 593250 | Opzione Analizzatore WiFi (2,4/5GHz) | 1 |
| 593251 | Opzione Analizzatore IPTV | 1 |
| 593252 | Opzione Visualizzazione HEVC | 1 |
| Accessori | | |
| 593201 | Borsa a tracolla | 1 |
| 593203 | Alimentatori 12V - 2A Multispina | 1 |
| 593205 | Protezione di Connettori | 1 |
| 593239 | Valigetta di Trasporto | 1 |



▲ 593239



▲ 593205



▲ 593201

| | H30FLEX | H30EVOLUTION | H30CRYSTAL |
|---|-------------------------------|--|--|
| Multi-standards personalizzabile | ✓ | ✓ | ✓ |
| Gamma di frequenza | C. di Ritorno: 5-50 MHz | - | ✓ |
| | Terrestre: 50-880 MHz | ✓ | ✓ |
| | Satellite: 250-2400 MHz | ✓ (fino a 2200MHz) | ✓ |
| Schermo | 2.8" TFT 400 - 240 full color | 2.8" TFT 400 - 240 full color | 2.8" TFT 400 - 240 full color |
| Multi-schermo con controllo tattile su dispositivo mobile | - | ✓ | ✓ |
| Braccialetto per smartphone | - | ✓ | ✓ |
| Connettività WiFi 2,4GHz | - | ✓ | ✓ |
| Analizzatore WiFi | - | ✓ (*) | ✓ (*) |
| Connettività Bluetooth | - | ✓ | ✓ |
| Interfaccia Ethernet | ✓ | ✓ | ✓ |
| Interfaccia USB | USB (tipo A) | USB (tipo A) | USB (tipo A) |
| Misure ottiche | - | ✓ | ✓ |
| Puntamento satellite guidato | - | ✓ | ✓ |
| Analizzatore IPTV | - | ✓ (*) | ✓ (*) |
| Compatibile con LNB Wideband | - | ✓ | ✓ |
| Visualizzazione HEVC | sul misuratore | - | ✓ (*) |
| | sul dispositivo mobile | - | ✓ (*) |
| Livello di ingresso terrestre 120dBμV | ✓ (**) | ✓ (**) | ✓ (**) |
| Compatibile con dCSS | ✓ (**) | ✓ (**) | ✓ (**) |
| Accesso all'interfaccia di gestione (datalogs, piani canali...) | Cavo Ethernet | Wireless (WiFi/Bluetooth) Cavo Ethernet | Wireless (WiFi/Bluetooth) Cavo Ethernet |
| Dimensioni | 175x100x52 mm | 175x100x52 mm | 175x100x52 mm |
| Peso | 510 g. | 510 g. | 550 g. |
| Colore | Nero e bianco | Nero e grigio | Nero e grigio |

* In base alla referenza

** Attivazione gratuita dell'opzione mediante registrazione strumento

Televes

H30CRYSTAL



UN MONDO DI MISURE PROFESSIONALI ANCHE PER LA FIBRA OTTICA

L'H30Crystal va ad allargare la serie H30 dei misuratori portatili e compatti aggiungendo le misure ottiche. La sua capacità di analizzare le reti in fibra ottica, insieme a tutte le caratteristiche dei modelli precedenti, rende questa apparecchiatura uno strumento versatile e completo per i tecnici professionisti di oggi, abituati a lavorare con diverse tecnologie di reti di telecomunicazione.

h30crystal.televes.com

[it.televes.com/h30crystal](https://www.youtube.com/watch?v=it.televes.com/h30crystal)

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------|---|---|
| MISURATORI DI CAMPO | | |
| MOSAIQ6 | | |
| Misuratori | | |
| 596101 | MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI, F.O. (Borsa di Trasporto compresa) | 1 |
| 596102 | MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI, F.O. (Valigetta di Trasporto compresa) | 1 |
| 596105 | MOSAIQ6 Advance: DVB-T/T2/S/S2/SX/C, CI, F.O., Analizzatore WiFi, Misure Analogiche, DAB/DAB+, 4K UHD (Borsa di Trasporto compresa) | 1 |
| 596111 | MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI, F.O. Selettivo (Borsa di Trasporto compresa) | 1 |
| 596112 | MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI, F.O. Selettivo (Valigetta di Trasporto compresa) | 1 |
| 596115 | MOSAIQ6 Advance: DVB-T/T2/S/S2/SX/C + CI + F.O. Selettivo + Analizzatore WiFi + Misure Analogiche + DAB/DAB+ + 4K UHD (Borsa di Trasporto compresa) | 1 |
| Opzioni | | |
| 596201 | Opzione GPS per Analisi della Copertura (Drive Test) | 1 |
| 596202 | Opzione Analizzatore WiFi (2,4/5GHz) | 1 |
| 596203 | Opzione Misure Analogiche | 1 |
| 596204 | Opzione DAB/DAB+ | 1 |
| 596205 | Opzione 4K - Ultra High Definition (UHD) | 1 |
| Accessori | | |
| 596210 | Batteria di Ricambio intercambiabile in campo e carica indipendente | 1 |
| 596211 | Borsa di Trasporto | 1 |
| 596212 | Adattatore "N" Maschio - "F" Femmina | 1 |
| 596213 | Proteggi Schermo | 1 |
| 596214 | Valigetta di Trasporto | 1 |



▲ 596214



▲ 596211



▲ 596210

Gestione centralizzata dei misuratori di campo



MyCloud è il portale di misura che centralizza la gestione di tutti gli archivi di misure del tuo MOSAIQ6 nel cloud Televés, tramite un'unica interfaccia accessibile da qualsiasi dispositivo (PC/Smartphone/Tablet).

Maggiori informazioni: mycloud.televes.com

MOSAIQ6



Misuratore di campo portatile ad alto rendimento e precisione per professionisti.

THE POWER OF USER EXPERIENCE

6 SCHERMI IN UNO

La funzione mosaic è basata su una interfaccia configurabile, che permette di scegliere i widget a piacere, permettendo di visualizzare fino a 6 finestre contemporaneamente su uno schermo da 8". Controllo della installazione su un unico schermo.

UN VERO SCHERMO TOUCH SCREEN

La sua interfaccia touch screen capacitivo permette di sfruttarlo come uno smartphone o tablet, quindi in grado di rilevare tocchi multipli con un'ottima visibilità e trasparenza. Di facile utilizzo ad altissime prestazioni.

mosaiq6.televes.com

it.televes.com/mosaiq6

DISTRIBUZIONE TELEVISIVA STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------------|---|------|
| GENERATORI DI SEGNALE | | |
| GENERATORI DI LUCE TRIPLA | | |
| 2340 | OPS3L Generatore di Luce Tripla (1310, 1490 e 1550nm) | 1 |
| GENERATORE DI RUMORE | | |
| 593001 | Generatore di Rumore 5...3000MHz | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| FIBRA OTTICA | | |
| KIT CON GIUNTATRICE | | |
| Per arco voltaico | | |
| 232105 | Kit F.O.: Giuntatrice Arco Voltaico + Spelafibra + Taglierina + Caricabatteria di rete + Elettrodi di ricambio + Pinze + Borsa di Trasporto | 1 |
| STRUMENTI | | |
| 232301 | Taglierina per Fibra Ottica | 1 |
| 232310 | Forbici per Kevlar® Fibra Ottica | 1 |
| 2324 | Spelacavo di Precisione per Fibra Ottica | 1 |
| 2325 | Spelacavo circolare per cavo multifibra, cavo di dati e cavo coassiale | 1 |
| 232910 | Pulizia per Connettori di Fibra Ottica | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 2327 | Tubetto Protezione per Punto di Fusione 60mm (per Giuntatrice) | 200 |
| 232701 | Tubetto Protezione per Punto di Fusione 43mm (per Giuntatrice) | 200 |
| ★ 232702 | Contenitore di protezione per le giunzioni da 101 mm per fusione FO | 100 |
| 232710 | Kit Pulizia F.O.: 50 Salvaviette in alcool + 25 Bastoncini | 1 |
| ★ 232753 | Salviette detergenti a secco per fibre ottiche - 280 unità/scatola | 1/60 |
| 2329 | Connettori di Fibra Ottica "SC/APC", con strumento di montaggio | 10 |

Televes



▲ 2340



▲ 593001



▲ 232301



▲ 232910



▲ 232702



▲ 2329



▲ 2324



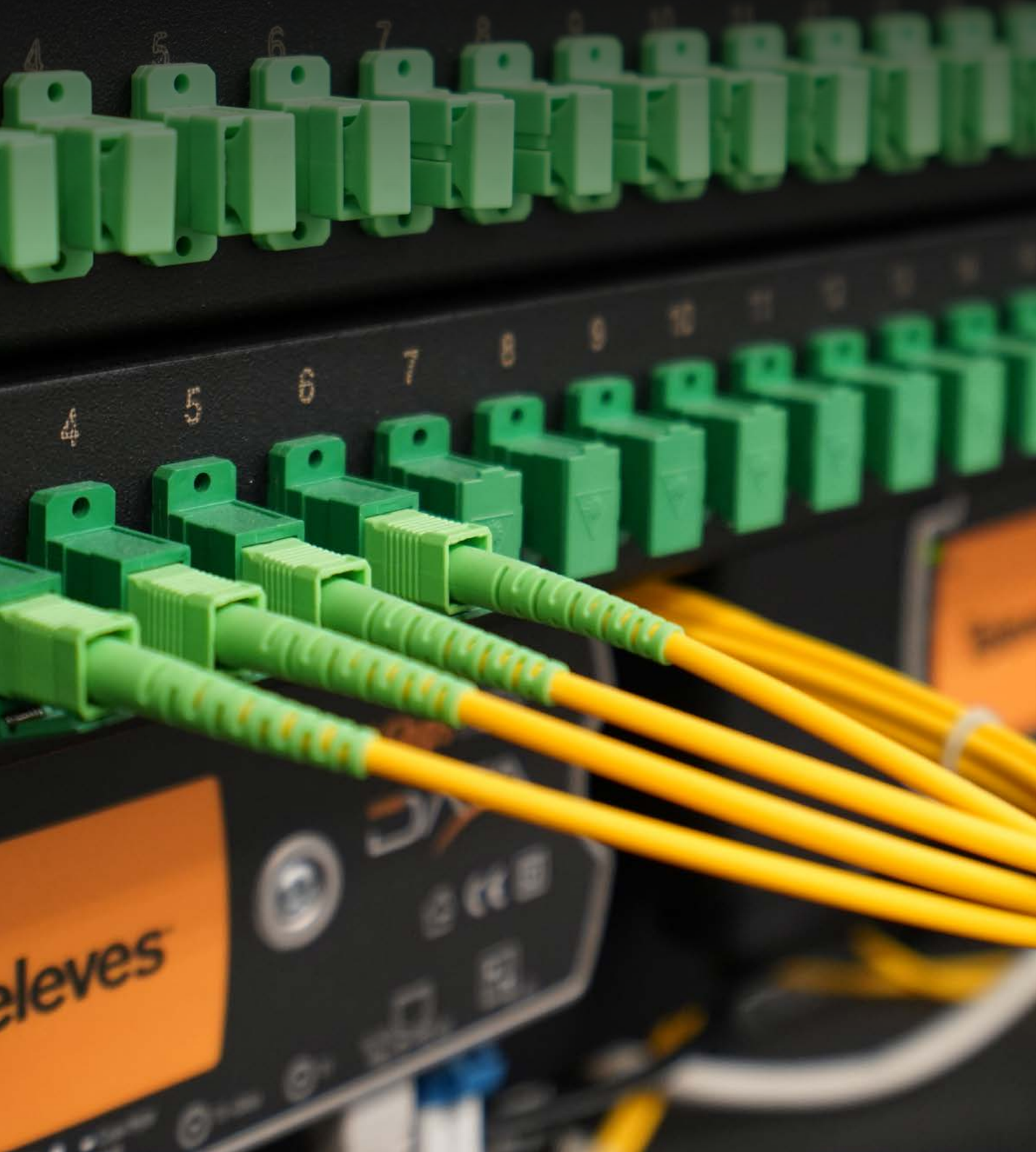
▲ 232310

Kit Fibra Ottica (Art. 232105)



Televés DATACOM

Prodotti e soluzioni di cablaggio strutturato e networking per reti dati in ambito residenziale, aziendale e Hospitality, rivolte all'installatore e all'integratore professionale.



DATAKOM
FIBRA OTTICA

| Art. | Descrizione | | |
|--|---|---|----------|
| CAVI E BRETELLE CONNETTORIZZATE | | | |
| MULTIFIBRA | | | |
| Rivestimento 250µm | | | |
| 231414 | Cavo FK16 Multifibra Monomodali da Interno/Esterno LSFH Resistente agli UV Dca | ● | 1 |
| 231415 | Cavo FK16 Multifibra Monomodali da Interno/Esterno LSFH Resistente agli UV Dca | ● | 2000 |
| 231614 | Cavo FK24 Multifibra Monomodali da Interno/Esterno LSFH Resistente agli UV Dca | ● | 1 |
| 231615 | Cavo FK24 Multifibra 24 Fibre Monomodali da Interno/Esterno LSFH resistente ai raggi UV Dca | ● | 2000 |
| 231714 | Cavo FK48 Multifibra 48 Fibre Monomodali da Interno/Esterno LSFH Resistente agli UV Dca | ● | 1 |
| 231715 | Cavo FK48 Multifibra Monomodali da Interno/Esterno LSFH Resistente agli UV Dca | ● | 2000 |
| 4 FIBRE | | | |
| Rivestimento 250µm | | | |
| ★ 231942 | Cavo FK4 de 4 Fibre Monomodali da Interno LSFH Cca | ● | 500/1500 |
| 2 FIBRE | | | |
| Rivestimento 900µm | | | |
| 231901 | Cavo FK2 de 2 Fibre Monomodali da Interno LSFH Dca | ● | 300/1500 |
| 231902 | Cavo FK2 de 2 Fibre Monomodali da Interno LSFH Dca | ● | 750 |
| 231905 | Cavo FK2 de 2 Fibre Monomodali da Interno LSFH Dca | ● | 3000 |
| 232001 | Cavo FK2 de 2 Fibre Monomodali da Esterno LSFH Resistente agli UV Dca | ● | 200/1000 |
| 232002 | Cavo FK2 de 2 Fibre Monomodali da Esterno LSFH Resistente agli UV Dca | ● | 500 |
| 232005 | Cavo FK2 de 2 Fibre Monomodali da Esterno LSFH Resistente agli UV Dca | ● | 3000 |
| BRETELLE CONNETTORIZZATE | | | |
| Con connettori SC/APC | | | |
| ★ 230801 | Kit: Bretelle Pigtail (900µm) F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 1m (24 unità, diversi colori) | | 1 |
| 232602 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 2m. Convertibile a Pigtail (900µm) | ○ | 25 |
| ★ 232603 | Bretella Pigtail (900µm) F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 1m | ○ | 25 |
| ★ 232610 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 5m | ● | 1 |
| 232611 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 10m | ● | 1 |
| 232612 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 15m | ● | 1 |
| ★ 232613 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 20m | ● | 1 |
| 232614 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 25m | ● | 1 |
| ★ 232615 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 30m | ● | 1 |
| 232616 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 40m | ● | 1 |
| 232621 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 2m (Borsa B4) | ● | 1/10 |
| 232623 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 0,5m (Borsa B4) | ● | 1/20 |
| 232626 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 1m (Borsa B4) | ● | 1/20 |
| ★ 232650 | Bretella Duplex F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 5m | ● | 1 |
| ★ 232651 | Bretella Duplex F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 10m | ● | 1 |
| 232652 | Bretella Duplex F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 15m | ● | 1 |
| ★ 232653 | Bretella Duplex F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 20m | ● | 1 |
| 232654 | Bretella Duplex F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 25m | ● | 1 |
| 232656 | Bretella Duplex F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 40m | ● | 1 |
| 232657 | Bretella Duplex F.O.Monomodale da Interno LSFH Dca "SC/APC" 55m | ● | 1 |



▲ 232610



▲ 232653

Televes

CAVI F.O.

Protezione primaria della fibra Ø 250µm



▲ 48 Fibre (23171x)



▲ 24 Fibre (23161x)



▲ 16 Fibre (23141x)



▲ 4 Fibre Da interno (231942)

Protezione primaria della fibra Ø 900µm



▲ 2 Fibre - Interno (23190x)



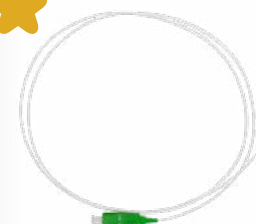
▲ 2 Fibre - Esterno (23200x2)



▲ 230801



▲ 232602



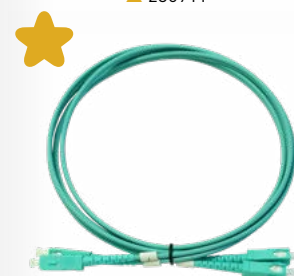
▲ 232603

DATAKOM FIBRA OTTICA

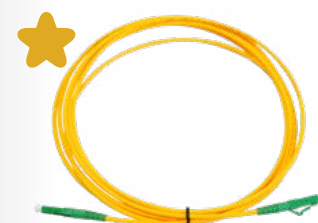
| Art. | Descrizione | | |
|--|---|---|------|
| CAVI E BRETELLE CONNETTORIZZATE | | | |
| BRETELLE CONNETTORIZZATE | | | |
| Con connettori SC/PC | | | |
| ★ 230901 | Bretella Pigtail (900µm) F.O.Multimodale OM3 da Interno LSFH "SC/PC" 2m | ● | 1 |
| ★ 230911 | Bretella Pigtail (900µm) F.O.Multimodale OM4 da Interno LSFH "SC/PC" 2m | ● | 1 |
| ★ 230920 | Bretella Duplex F.O.Multimodale OM3 da Interno LSFH "SC/PC" 2m | ● | 1 |
| ★ 230930 | Bretella Duplex F.O.Multimodale OM4 da Interno LSFH "SC/PC" 2m | ● | 1 |
| Con connettori LC/APC | | | |
| ★ 230608 | Bretella Pigtail (900µm) F.O.Monomodale da Interno LSFH "LC/APC" 1m | ● | 1 |
| ★ 230802 | Kit: Bretelle Pigtail (900µm) F.O.Monomodale da Interno LSFH "LC/APC" 1m (24 unità, diversi colori) | | 1 |
| ★ 232683 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "LC/APC" 3m | ● | 1 |
| Con connettori LC/UPC | | | |
| ★ 230609 | Bretella Pigtail (900µm) F.O.Monomodale da Interno LSFH "LC/UPC" 1m | ○ | 1 |
| 232662 | Bretella Duplex F.O.Monomodale da Interno LSFH "LC/UPC" 2m | ● | 1 |
| 232672 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "LC/UPC" 2m | ● | 1 |
| Con connettori LC/PC | | | |
| 230601 | Bretella F.O.Multimodale OM3 da Interno LSFH "LC/PC" 2m. Convertibile a Pigtail (900µm) | ● | 1 |
| 230622 | Bretella Duplex F.O.Multimodale OM3 da Interno LSFH "LC/PC" 2m | ● | 1 |
| ★ 230912 | Bretella Pigtail (900µm) F.O.Multimodale OM4 da Interno LSFH "LC/PC" 2m | ● | 1 |
| ★ 230932 | Bretella Duplex F.O.Multimodale OM4 da Interno LSFH "LC/PC" 2m | ● | 1 |
| Con connettori FC/UPC | | | |
| 2361 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 3m | ● | 1 |
| 236101 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 5m | ● | 1 |
| 236102 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 10m | ● | 1 |
| 236103 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 20m | ● | 1 |
| 236104 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 30m | ● | 1 |
| 236105 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 40m | ● | 1 |
| 236106 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 50m | ● | 1 |
| 236107 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 75m | ● | 1 |
| 236108 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 100m | ● | 1 |
| 236109 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 200m | ● | 1 |
| 236110 | Bretella schermata F.O.Monomodale da Esterno LSFH Resistente agli UV"FC/UPC" 1m | ● | 1 |
| Bretelle adattatore | | | |
| ★ 230921 | Bretella Duplex F.O.Multimodale OM3 da Interno LSFH "LC/PC-SC/PC" 2m | ● | 1 |
| ★ 230931 | Bretella Duplex F.O.Multimodale OM4 da Interno LSFH "LC/PC-SC/PC" 2m | ● | 1 |
| 232622 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC-SC/UPC" 0,2m | ● | 1 |
| 232624 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC-FC/UPC" 2m | ● | 1/10 |
| 232625 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC-SC/UPC" 0,4m | ● | 1 |
| 232627 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC-LC/UPC" 2m | ● | 1 |
| ★ 232628 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "LC/APC-SC/APC" 2m | ● | 1 |
| 236120 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC-FC/PC" 2m | ● | 1 |



▲ 230911



▲ 230920



▲ 232683



▲ 230609



▲ 230921



▲ 230912



▲ 236110



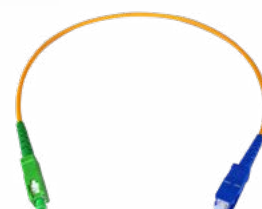
▲ 230931



▲ 232628



▲ 232624



▲ 232625

DATAKOM FIBRA OTTICA

| Art. | Descrizione | |
|--|--|---------|
| CAVI E BRETELLE CONNETTORIZZATE | | |
| ACCESSORI | | |
| Adattatori | | |
| 233203 | Adattatore Simplex F.O. Monomodale "SC/APC" Femmina - "SC/APC" Femmina, Autobloccante, Casella plastica | 25 |
| 233210 | Adattatore Duplex F.O. Monomodale "SC/APC" Femmina - "SC/APC" Femmina, Autobloccante | 20/1000 |
| 233211 | Adattatore Duplex F.O. Multimodale "SC" Femmina - "SC" Femmina | 20 |
| 233212 | Adattatore Duplex F.O. Monomodale "LC" Femmina - "LC" Femmina, Casella plastica | 25 |
| 233213 | Adattatore Duplex F.O. Multimodale "LC" Femmina - "LC" Femmina, Casella plastica | 25 |
| 2354 | Adattatore Simplex F.O. Monomodale "FC" Femmina - "FC" Femmina | 5 |
| 2356 | Adattatore Simplex F.O. Monomodale "FC" Femmina - "SC" Femmina | 5 |
| Srotolatori | | |
| 212001 | Srotolatori Cavo Coassiale / Fibra Ottica, modello Piccolo (Bobine di plastica: Cavo coassiale 100m e F.O. 200/300m) | 1 |
| 212011 | Srotolatori Cavo Coassiale / Fibra Ottica, modello Grande (Bobine di plastica: Cavo coassiale 250m e F.O. 500/750m) | 1 |
| Fissaggio | | |
| 200101 | Nastro ferma-cavo in velcro 8m, Larghezza: 20mm, Nero (2 unità) | ● 1 |
| 200102 | Fascetta ferma-cavo in velcro, Larghezza: 15mm, Nero (10 unità) | ● 1 |
| Art. | Descrizione | |
| DISTRIBUZIONE OTTICA | | |
| PARTITORI | | |
| Connessione SC/APC | | |
| ★ 233710 | Divisore Ottico 1250...1650nm "SC/APC" 2 Vie 4dB | 1/10 |
| ★ 233910 | Divisore Ottico 1250...1650nm "SC/APC" 4 Vie 7dB | 1/10 |
| ★ 234410 | Divisore Ottico 1250...1650nm "SC/APC" 8 Vie 10dB | 1/10 |
| ★ 234510 | Divisore Ottico 1250...1650nm "SC/APC" 16 Vie 14dB | 1/10 |
| ★ 234610 | Divisore Ottico 1250...1650nm "SC/APC" 32 Vie 17dB | 1 |
| Connessione FC/UPC | | |
| 235701 | Divisore Ottico 1250...1650nm "FC/UPC" 2 Vie 4dB | 1 |
| 235901 | Divisore Ottico 1250...1650nm "FC/UPC" 4 Vie 7dB | 1 |
| 236001 | Divisore Ottico 1250...1650nm "FC/UPC" 8 Vie 10,1dB | 1 |
| PARTITORI (PLC) | | |
| 233750 | Divisore Ottico, Componente PLC 1260...1650nm "SC/APC" 2 Uscite 4dB | 1 |
| 233950 | Divisore Ottico, Componente PLC 1260...1650nm "SC/APC" 4 Uscite 7dB | 1 |
| 234450 | Divisore Ottico, Componente PLC 1260...1650nm "SC/APC" 8 Uscite 10dB | 1 |
| 234550 | Divisore Ottico, Componente PLC 1260...1650nm "SC/APC" 16 Uscite 14dB | 1 |
| 234650 | Divisore Ottico, Componente PLC 1260...1650nm "SC/APC" 32 Uscite 17dB | 1 |
| ATTENUATORI | | |
| Connessione SC/APC | | |
| 236410 | Attenuatore Ottico 1310/1550nm "SC/APC" 2dB | 1 |
| 236411 | Attenuatore Ottico 1310/1550nm "SC/APC" 5dB | 1 |
| 236412 | Attenuatore Ottico 1310/1550nm "SC/APC" 10dB | 1 |
| ★ 236413 | Attenuatore Ottico 1310/1550nm "SC/APC" 15dB | 1 |
| Connessione FC/UPC | | |
| 2364 | Attenuatore Ottico 1310/1550nm "FC/UPC" 5dB | 5 |
| 2365 | Attenuatore Ottico 1310/1550nm "FC/UPC" 10dB | 5 |
| 2366 | Attenuatore Ottico 1310/1550nm "FC/UPC" 15dB | 5 |
| MULTIPLEXER (WDM) | | |
| 234740 | Modulo WDM Multiplexer/Demultiplexer "SC/APC" GPON+RF (1310/1490nm)-(1150nm) | 1 |

Televes



▲ 233203



▲ 233210



▲ 233211



▲ 233212



▲ 233910



▲ 236413



▲ 234740

| Art. | Descrizione | |
|-----------------------------|--|--------|
| DISTRIBUZIONE OTTICA | | |
| STOA | | |
| 231502 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite / Box per Divisori PLC di F.O. (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231520 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 15m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231521 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 25m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231522 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 40m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231523 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 55m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231524 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 70m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231525 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 85m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231526 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 100m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231530 | STOA di F.O. da 4 Uscite: 4 Fibre Cca di 15m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231531 | STOA di F.O. da 4 Uscite: 4 Fibre Cca di 25m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231532 | STOA di F.O. da 4 Uscite: 4 Fibre Cca di 40m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231533 | STOA di F.O. da 4 Uscite: 4 Fibre Cca di 55m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231534 | STOA di F.O. da 4 Uscite: 4 Fibre Cca di 70m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231535 | STOA di F.O. da 4 Uscite: 4 Fibre Cca di 85m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231536 | STOA di F.O. da 4 Uscite: 4 Fibre Cca di 100m. Preconnettorizzata ad un'estremità con dispenser box (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231540 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 15m. Preconnettorizzata ad un'estremità (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231541 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 25m. Preconnettorizzata ad un'estremità (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231542 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 40m. Preconnettorizzata ad un'estremità (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| 231543 | STOA di F.O. da 2 o 4 Uscite: 2 Fibre Dca di 55m. Preconnettorizzata ad un'estremità (Adattatori "SC/APC" Femmina - Femmina compresi) | 1 |
| PRESE/KEYSTONES | | |
| 233230 | Modulo Keystone per Adattatore F.O. "SC" Simplex o "LC" Duplex Femmina, Casella plastica | 25/250 |
| 233231 | Presa F.O.: Modulo Keystone + Adattatore "SC/APC" Femmina con otturatore interno, Casella plastica | 20/200 |
| 233232 | Scatoletta terminale per F.O. + Adattatore Simplex "SC/APC" Femmina con otturatore interno | 5 |
| 233240 | Kit Presa F.O.: Modulo Keystone + Adattatore "SC/APC" Femmina con otturatore interno + Bretella Monomodale Preconnettorizzata LSFH Dca 10m | 10 |
| 233241 | Kit Presa F.O.: Modulo Keystone + Adattatore "SC/APC" Femmina con otturatore interno + Bretella Monomodale Preconnettorizzata LSFH Dca 15m | 8 |
| ★ 233242 | Kit Presa F.O.: Modulo Keystone + Adattatore "SC/APC" Femmina con otturatore interno + Bretella Monomodale Preconnettorizzata LSFH Dca 25m | 6 |



▲ 231502



▲ 23152x / 23153x



▲ 231540



▲ 233230



▲ 233231



▲ 233242

DATAKOM
FIBRA OTTICA

| Art. | Descrizione | | |
|------------------------------------|---|---|---|
| SERIE "CLIK" | | | |
| BRETELLE PRECONNETTORIZZATE | | | |
| 239901 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/CLIK 1m | ○ | 1 |
| 239902 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/CLIK 4m | ○ | 1 |
| 239903 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/CLIK 5m | ○ | 1 |
| 239904 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/CLIK 10m | ○ | 1 |
| 239905 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/CLIK 15m | ○ | 1 |
| 239906 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/CLIK 25m | ○ | 1 |
| 239907 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/CLIK 50m | ○ | 1 |
| 239908 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/CLIK 100m | ○ | 1 |
| 239910 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 0,2m | ○ | 1 |
| 239911 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 1m | ○ | 1 |
| 239912 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 5m | ○ | 1 |
| 239913 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 10m | ○ | 1 |
| 239914 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 15m | ○ | 1 |
| 239915 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 25m | ○ | 1 |
| 239916 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 50m | ○ | 1 |
| 239917 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 75m | ○ | 1 |
| 239918 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/FC 100m | ○ | 1 |
| 239920 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 0,2m | ○ | 1 |
| 239921 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 1m | ○ | 1 |
| 239922 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 5m | ○ | 1 |
| 239923 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 10m | ○ | 1 |
| 239924 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 15m | ○ | 1 |
| 239925 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 25m | ○ | 1 |
| 239926 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 50m | ○ | 1 |
| 239927 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 75m | ○ | 1 |
| 239928 | Bretella F.O. Monomodale LSFH Preconnettorizzata CLIK/SC 100m | ○ | 1 |
| PARTITORI | | | |
| 239930 | Partitore CLIK/PC 1x2 (50%/50%) | | 1 |
| 239931 | Partitore CLIK/PC 1x2 (90%/10%) | | 1 |
| 239932 | Partitore CLIK/PC 1x2 (80%/20%) | | 1 |
| 239933 | Partitore CLIK/PC 1x2 (70%/30%) | | 1 |
| 239934 | Partitore CLIK/PC 1x4 (25%/25%/25%/25%) | | 1 |
| DERIVATORI | | | |
| 239935 | Derivatore CLIK/PC 1x5 (75%/6,25%/6,25%/6,25%/6,25%) | | 1 |
| 239936 | Derivatore CLIK/PC 1x5 (66,6%/8,33%/8,33%/8,33%/8,33%) | | 1 |
| 239937 | Derivatore CLIK/PC 1x5 (50%/12,5%/12,5%/12,5%/12,5%) | | 1 |
| ACCESSORI | | | |
| 239940 | Adattatore Giunto CLIK/CLIK | | 1 |
| 239941 | Scatola Cable Box CLIK | | 1 |
| 239942 | Utensile Pulizia Partitore CLIK | | 1 |
| 239943 | Attenuatore CLIK/PC 3dB | | 1 |
| 239944 | Attenuatore CLIK/PC 6dB | | 1 |
| 239945 | Attenuatore CLIK/PC 10dB | | 1 |
| 239946 | Terminatore CLIK/PC | | 1 |
| 239947 | Box per Partitori CLIK e Ricchezza del cavo | | 1 |

Televes



▲ 23990x



▲ 23991x



▲ 23992x



▲ 239937



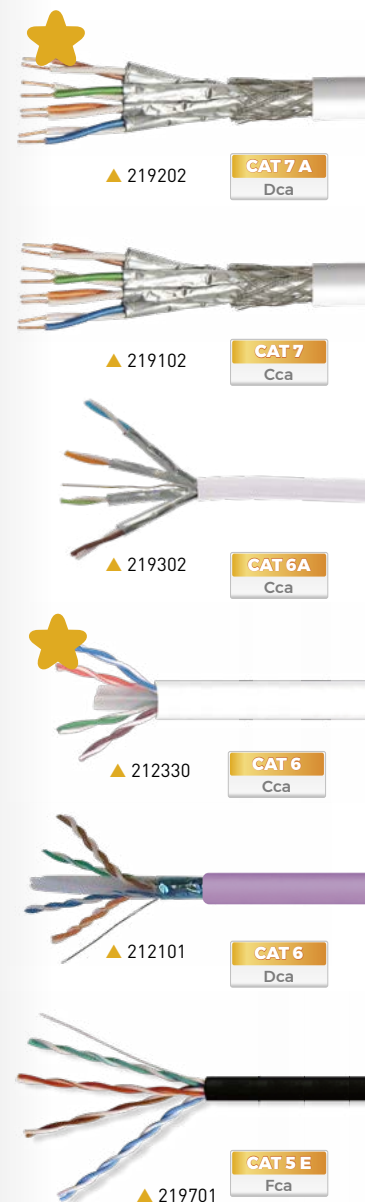
▲ 239940



▲ 239943

DATAKOM SOLUZIONI SU RAME

| Art. | Descrizione | | |
|-------------------------------|---|--|------|
| CAVI E PATCH-CORD | | | |
| CATEGORIA 7A | | | |
| Rame (Cu) | | | |
| ★ 219202 | Cavo Dati DK7000A S/FTP Cat 7A Dca Cu 23AWG LSFH Ø 7,7mm Bianco | | 500 |
| CATEGORIA 7 | | | |
| Rame (Cu) | | | |
| 219102 | Cavo Dati DK7000 S/FTP Cat 7 Cca Cu 23AWG LSFH Ø 7,4mm Bianco | | 500 |
| CATEGORIA 6A | | | |
| Rame (Cu) | | | |
| 219302 | Cavo Dati DK6000A U/FTP Cat 6A Cca Cu 23AWG LSFH Ø 6,9mm Bianco | | 500 |
| 219312 | Cavo Dati DK6000A U/UTP Cat 6A Cca Cu 23AWG LSFH Ø 7,3mm Viola | | 500 |
| 219322 | Cavo Dati DK6000A F/UTP Cat 6A Dca Cu 23AWG LSFH Ø 7,3mm Viola | | 500 |
| CATEGORIA 6 | | | |
| Rame (Cu) | | | |
| 212101 | Cavo Dati DK6000 F/UTP Cat 6 Dca Cu 23AWG LSFH Ø 7,2mm Viola | | 500 |
| 212201 | Cavo Dati DK6000 U/UTP Cat 6 Fca Cu 23AWG PE Ø 6,2mm Bianco | | 305 |
| 2123 | Cavo Dati DK6000 U/UTP Cat 6 Dca Cu 23AWG LSFH Ø 6,2mm Viola | | 305 |
| 212302 | Cavo Dati DK6000 U/UTP Cat 6 Dca Cu 23AWG LSFH Ø 6,2mm Viola | | 1000 |
| 212305 | Cavo Dati DK6000 U/UTP Cat 6 Dca Cu 23AWG LSFH Ø 6,2mm Bianco | | 500 |
| 212310 | Cavo Dati DK6000 U/UTP Cat 6 Dca Cu 24AWG LSFH Ø 6,0mm Bianco | | 305 |
| ★ 212330 | Cavo Dati DK6000 U/UTP Cat 6 Cca Cu 23AWG LSFH Ø 6,1mm Bianco | | 500 |
| Alluminio ramato (CCA) | | | |
| 219910 | Cavo Dati DK6000 U/UTP Cat 6 Fca CCA 23AWG LSFH Ø 6,2mm Bianco | | 305 |
| CATEGORIA 5E | | | |
| Rame (Cu) | | | |
| 219602 | Cavo Dati DK5000E U/UTP Cat 5E Eca Cu 24AWG LSFH Ø 5,5mm Grigio | | 305 |
| 219701 | Cavo Dati DK5000E U/UTP Cat 5E Fca Cu 24AWG PE Ø 5,5mm Nero | | 305 |



| Articolo | 219202 | 219102 | 219302 | 219312 | 219322 | 212330 | 212101 | 2123 212302 212305 | 212310 | 212201 | 219910 | 219602 | 219701 | |
|----------------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------|
| Tipo | S/FTP | S/FTP | U/FTP | U/UTP | F/UTP | U/UTP | F/UTP | U/UTP | U/UTP | U/UTP | U/UTP | U/UTP | U/UTP | |
| Categoria | 7A | 7 | 6A | 6A | 6A | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 5E | 5E | |
| Euroclasse | Dca | Cca | Cca | Cca | Dca | Cca | Dca | Dca | Dca | Fca | Fca | Eca | Fca | |
| Conduttore | Ø mm | 0,58 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,54 | 0,55 | 0,55 | 0,51 | 0,55 | 0,585 | 0,5 | 0,5 |
| | Materiale | Cu | Cu | Cu | Cu | Cu | Cu | Cu | Cu | Cu | Cu | CCA | Cu | Cu elettrolitico |
| Tipo de conduttore | AWG | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 24 | 23 | 23 | 24 | 24 |
| Isolamento de conduttore | Ø mm | 1,43 | 1,3 | 1,3 | 1,1 | 1,14 | 0,99 | 1,14 | 1,02 | 0,92 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| | Materiale | PE | PE | PE | PE | PE | PE | PE | PE | PE | PE | PE | PE | PE |
| Riempimento | A croce | No | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | No | No |
| Lamina di schermatura | Materiale | A | A | A | No | A | No | A | No | No | No | No | No | No |
| Maglia di schermatura | Materiale | CuSn | CuSn | No | No | No | No | No | No | No | No | No | No | No |
| Cavo di massa | Ø mm | No | No | 0,4 | No | 0,4 | No | No | No | No | No | No | No | No |
| | Materiale | No | No | CuSn | No | CuSn | No | No | No | No | No | No | No | No |
| Guaina esterna | Ø mm | 7,7 | 7,4 | 6,9 | 7,3 | 7,3 | 6,1 | 7,2 | 6,2 | 6 | 6,2 | 6,2 | 5,5 | 5,5 |
| | Materiale | LSFH | LSFH | LSFH | LSFH | LSFH | LSFH | LSFH | LSFH | LSFH | PE | LSFH | LSFH | PE |
| | Spessore (mm) | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,52 | 0,55 | 0,5 | 0,6 | 0,6 |
| Cavo di apertura | | No | No | No | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Si |
| Spark Test | VAC | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 | 3000 |
| Impedenza nominale | Ohm | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Resistenza mas. conduttore | Ohm/Km | 93,8 | 93,8 | 93,8 | 93,8 | 93,8 | 93,8 | 117 | 117 | 117 | 117 | 117 | 117 | 117 |
| Velocità nominale | % | 79 | 79 | 79 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 69 | 69 |

| Composizione Lamina di schermatura | |
|------------------------------------|------------------------|
| A | Alluminio + Poliestere |

| Altre Abbreviazioni | |
|---------------------|----------------|
| Cu | Rame solido |
| CuSn | Rame Stagnato |
| CCS | Acciaio + Rame |



DATAKOM SOLUZIONI SU RAME

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------------|---|---|----|
| CAVI E PATCH-CORD | | | |
| PATCH-CORD | | | |
| Categoria 6A | | | |
| 209101 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 0,5m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209102 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 1m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209103 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 2m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209104 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 3m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209105 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 5m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209111 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 0,5m Grigio | ● | 10 |
| 209112 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 1m Grigio | ● | 10 |
| 209113 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 2m Grigio | ● | 10 |
| 209114 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 3m Grigio | ● | 10 |
| 209115 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 5m Grigio | ● | 10 |
| Categoria 6 | | | |
| 209001 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 0,5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209002 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 1m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209003 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 2m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209004 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 3m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209005 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209011 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu LSFH 0,5m Bianco | ○ | 10 |
| 209012 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu LSFH 1m Bianco | ○ | 10 |
| 209013 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu LSFH 2m Bianco | ○ | 10 |
| 209014 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu LSFH 3m Bianco | ○ | 10 |
| 209015 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu LSFH 5m Bianco | ○ | 10 |
| 209301 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu LSFH 0,3m Bianco | ○ | 1 |
| ACCESSORI | | | |
| 200101 | Nastro ferma-cavo in velcro 8m, Larghezza: 20mm, Nero (2 unità) | ● | 1 |
| 200102 | Fascetta ferma-cavo in velcro, Larghezza: 15mm, Nero (10 unità) | ● | 1 |

Televes



▲ 209101



▲ 209105



▲ 209004



▲ 200101



▲ 200102



▲ 209111

DATAKOM SOLUZIONI SU RAME

| Art. | Descrizione | |
|---------------------|--|----|
| CONNETTORI | | |
| CATEGORIA 6A | | |
| 209921 | Connettore Dati RJ45 UTP Cat 6A - Femmina, Casella plastica | 10 |
| ★ 209922 | Connettore Dati RJ45 UTP Cat 6A - Maschio, Casella plastica | 50 |
| 209923 | Connettore Dati RJ45 FTP Cat 6A - Femmina tipo Grip. Casella plastica | 10 |
| 209924 | Connettore Dati RJ45 FTP Cat 6A - Maschio con Manicotto Blu. Tipo Grip | 25 |
| CATEGORIA 6 | | |
| 209901 | Connettore Dati RJ45 UTP Cat 6 - Femmina 90°/180°, Casella plastica | 15 |
| 209902 | Connettore Dati RJ45 UTP Cat 6 - Maschio, Casella plastica | 50 |
| 209903 | Connettore Dati RJ45 FTP Cat 6 - Femmina, Casella plastica | 10 |
| 209904 | Connettore Dati RJ45 FTP Cat 6 - Maschio, Casella plastica | 50 |
| ★ 209905 | Connettore Dati RJ45 UTP Cat 6 - Femmina, Casella plastica | 10 |
| ★ 209906 | Connettore Dati RJ45 UTP Cat 6 - Maschio Pass-Through, Casella plastica | 50 |
| 209961 | Connettore Dati RJ45 UTP Cat 6 - Maschio con Manicotto Bianco, Casella plastica | 25 |
| 209962 | Connettore Dati RJ45 UTP Cat 6 - Maschio con Manicotto Grigio, Casella plastica | 25 |
| KIT | | |
| 209401 | Kit - Valigetta di trasporto dotata di: 50 RJ45 UTP Cat 6 Maschio (art. 209902), 15 RJ45 UTP Cat 6 Femmina (art. 209901), 1 Pinza Crimpatrice (art. 209801) e 10 flange Velcro (ref. 200102) | 1 |
| ★ 209402 | Kit - Valigetta di trasporto che comprende: 150 connettori maschio RJ45 passanti Cat6 UTP (rif. 209906), 1 pinza crimpatrice per connettori maschio passanti e non passanti (rif. 209802) e 10 flange Velcro (ref. 200102) | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|------------------|---|------|
| STRUMENTI | | |
| 209801 | Pinza Crimpatrice per Connettori Maschio RJ45/RJ11/RJ12 e 4P4C/4P2C | 1 |
| ★ 209802 | Pinza Crimpatrice con Taglio Automatico per Connettori Maschio RJ45 pass-through e non-pass through | 1 |
| 209811 | Macchina di Terminazione per Connettori RJ45 Femmina | 1 |
| 2145 | Spelacavo Professionale per Cavo Coassiale e Cavo di Dati | 10 |
| 2162 | Spelacavo per Cavo Coassiale e Cavo di Dati (Borsa B2) | 1 |
| 2174 | Strumento professionale per l'inserimento e il taglio dei Cavi Dati | 1/20 |
| 2325 | Spelacavo circolare per cavo multifibra, cavo di dati e cavo coassiale | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|-----------------------------------|--|---|
| DISTRIBUZIONE DATI | | |
| STOA | | |
| 546501 | Multiplexer Passivo "RJ45" Cat 6 1 Maschio - 9 Femmine, con Patch cord LSFH 0,3m | 1 |
| PRESE/SCATOLETTA TERMINALE | | |
| 209910 | Scatoletta terminale per Dati con 1 Connettore RJ45 UTP Cat 6 Femmina | 5 |



▲ 209802



▲ 209811



A00614
Video comparativo di
connettorizzazione con
e senza strumento di
montaggio.



▲ 2145



▲ 546501



▲ 209910



▲ 209922



▲ 209923



▲ 209921



▲ 209924

▲ 209904



▲ 209906



▲ 209402



DATAKOM RACKS E ARMADI

Televes

| Art. | Descrizione | |
|--------------------|--|-----|
| RACKS 19" | | |
| ARMADI RACK | | |
| 600x450mm | | |
| 533105 | Rack 19" 6U (+2U in aggiunta). Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x370x450mm. Installazione a Parete/Terra (Smontato) | 1 |
| 533106 | Rack 19" 6U (+2U in aggiunta). Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x370x450mm. Installazione a Parete/Terra | 1 |
| 533107 | Rack 19" 8U (+2U in aggiunta). Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x460x450mm. Installazione a Parete/Terra (Smontato) | 1 |
| 533108 | Rack 19" 8U (+2U in aggiunta). Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x460x450mm. Installazione a Parete/Terra | 1 |
| 533112 | Rack 19" 13U (+2U in aggiunta). Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x682x450mm. Installazione a Parete/Terra (Smontato) | 1/1 |
| 533113 | Rack 19" 13U (+2U in aggiunta). Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x682x450mm. Installazione a Parete/Terra | 1 |
| ★ 533114 | Rack 19" 15U (+2U in aggiunta). Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x771x450mm. Installazione a Parete/Terra (Smontato) | 1 |
| ★ 533115 | Rack 19" 15U (+2U in aggiunta). Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x771x450mm. Installazione a Parete/Terra | 1 |



▲ 533105



▲ 533107



▲ 533114/15



In caso di articoli con fornitura smontata - (Smontato)



▲ 533112/13

| Art. | N.° Us | INSTALLAZIONE | CARICO MAS. (kg) | FORNITURA | LOCK | PASSACAVI | CON FORATURA | PIEDI INCLUSI E COMPATIBILI CON LE RUOTE | VENTILATORE COMPATIBILE |
|--------|----------|--------------------|------------------|-----------|---------------------------------------|-------------|--------------|--|-------------------------|
| 533105 | 6U + 2U | Parete e pavimento | 60 | Smontato | Basic, anteriore | Orizzontale | - | - | 533174 |
| 533106 | 6U + 2U | Parete e pavimento | 60 | Montato | Basic, anteriore | Orizzontale | - | - | 533174 |
| 533107 | 8U + 2U | Parete e pavimento | 60 | Smontato | Basic, anteriore | Orizzontale | - | - | 533174 |
| 533108 | 8U + 2U | Parete e pavimento | 60 | Montato | Basic, anteriore | Orizzontale | - | - | 533174 |
| 533112 | 13U + 2U | Parete e pavimento | 60 | Smontato | Basic, anteriore | Orizzontale | - | - | 533174 |
| 533113 | 13U + 2U | Parete e pavimento | 60 | Montato | Basic, anteriore | Orizzontale | - | - | 533174 |
| 533114 | 15U + 2U | Parete e pavimento | 60 | Smontato | Basic, anteriore | Orizzontale | - | - | 533174 |
| 533115 | 15U + 2U | Parete e pavimento | 60 | Montato | Basic, anteriore | Orizzontale | - | - | 533174 |
| 533118 | 18U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | - | - | ✓ | 533175 |
| 533122 | 22U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | - | - | ✓ | 533175 |
| 533127 | 27U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | - | - | ✓ | 533175 |
| 533132 | 32U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | - | - | ✓ | 533175 |
| 533134 | 32U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | - | - | ✓ | 533175 |
| 533137 | 37U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | - | - | ✓ | 533175 |
| 533139 | 37U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | - | - | ✓ | 533176 |
| 533142 | 42U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | - | - | ✓ | 533176 |
| 533144 | 42U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | Verticale | - | ✓ | 533176 |
| 533145 | 42U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | Verticale | ✓ | ✓ | 533176 |
| 533146 | 42U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | Verticale | ✓ | ✓ | Da consultare |
| 533147 | 42U | Pavimento | 1.000 | Montato | Professionale, anteriore e posteriore | Verticale | - | ✓ | Da consultare |

Tutti: Marchiati CE | Grado IP 20 | RAL 9004

DATAKOM RACKS E ARMADI

| Art. | Descrizione | |
|---------------------|--|---|
| RACKS 19" | | |
| ARMADI RACK | | |
| 600x600mm | | |
| 533118 | Rack 19" 18U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x942x600mm. Installazione a Terra | 1 |
| 533122 | Rack 19" 22U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x1120x600mm. Installazione a Terra | 1 |
| 533127 | Rack 19" 27U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x1342x600mm. Installazione a Terra | 1 |
| 533132 | Rack 19" 32U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x1564x600mm. Installazione a Terra | 1 |
| 533137 | Rack 19" 37U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x1787x600mm. Installazione a Terra | 1 |
| 600x800mm | | |
| 533134 | Rack 19" 32U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x1570x800mm. Installazione a Terra | 1 |
| 533139 | Rack 19" 37U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x1790x800mm. Installazione a Terra | 1 |
| 533142 | Rack 19" 42U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 600x2010x800mm. Installazione a Terra | 1 |
| 800x800mm | | |
| 533144 | Rack 19" 42U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 800x2010x800mm. Installazione a Terra | 1 |
| ★ 533145 | Rack 19" 42U. Porte forate (doppie anteriori, singole posteriori) e lati accessibili. Dimensioni: 800x2010x800 mm. Installazione del pavimento | 1 |
| 800x1000mm | | |
| ★ 533146 | Rack 19" 42U. Porte perforate (doppia frontale, singola posteriore) e accessi laterali. Dimensioni: 800x2010x1000mm. Installazione a Terra | 1 |
| ★ 533147 | Rack 19" 42U. Porta a Vetro e accessi laterali. Dimensioni: 800x2010x1000mm. Installazione a Terra | 1 |
| Cornici Rack | | |
| ★ 533101 | Cornice rack da 10" a 19" 8U. Installazione a parete o a piastra forata | 1 |



▲ 533118



▲ 533122



▲ 533127



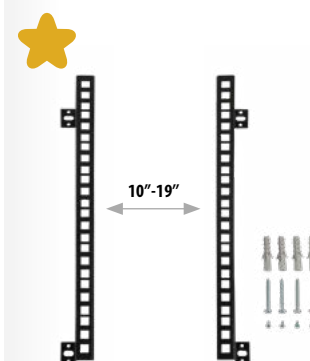
▲ 533132



▲ 533137



▲ 533144



▲ 533101

DATAKOM RACKS E ARMADI

| Art. | Descrizione | |
|-----------------------------------|---|----|
| RACKS 19" | | |
| PANNELLI | | |
| Pannelli di collegamento | | |
| 533150 | Pannello per Rack 19" 1U, Fino 24 connettori F | 1 |
| 533151 | Pannello per Rack 19" 1U, Fino 24 connettori RJ45. Compatibile UTP | 1 |
| 533153 | Pannello per Rack 19" 1U, Fino 2x7 connettori F (adatto per moduli T.OX) | 1 |
| 533180 | Pannello Patch per Rack 19" 1U, Con 24 connettori RJ45 Cat 6 UTP | 1 |
| 533181 | Pannello Patch per Rack 19" 1U, Con 24 connettori RJ45 Cat 6A FTP | 1 |
| 533183 | Pannello per Rack 19" 1U, Fino a 24 connettori "SC" Duplex o "LC" Quad | 1 |
| ★ 533187 | Pannello per Rack 19" 1U, Fino 24 connettori RJ45 con passacavi. Compatibile UTP/FTP | 1 |
| Pannelli di organizzazione | | |
| 533158 | Pannello Passacavi per Rack 19" 1U, 5 Anelli da 80mm | 1 |
| 533159 | Pannello Passacavi per Rack 19" 1U, 1 Foro con Spazzola | 1 |
| 533160 | Pannello Passacavi per Rack 19" 1U, Coperchio frontale | 1 |
| ★ 533186 | Pannello Guida DIN per Rack 19" 3U, 24 Poli | 1 |
| 533190 | Pannello di montaggio per rack 19" 4U (Profondità 62mm) | 1 |
| Pannelli ciechi | | |
| 533161 | Pannello Cieco per Rack 19" 1U | 1 |
| 533162 | Pannello Cieco per Rack 19" 2U | 1 |
| 533163 | Pannello Cieco per Rack 19" 3U | 1 |
| RIPIANI E CASSETTI | | |
| 533152 | Cassetto F.O. per Rack 19" 1U, Fino a 24 connettori "SC" Simplex o "LC" Duplex (Profondità 226mm) | 1 |
| 533157 | Cassetto F.O. per Rack 19" 2U, Fino a 48 connettori "SC" Simplex o "LC" Duplex (Profondità 226mm) | 1 |
| ★ 533168 | Ripiano Scorrevole per Rack 19" 1U (Profondità Regolabile da 450/600/800mm) | 1 |
| ★ 533169 | Ripiano Scorrevole per Rack 19" 1U (Profondità Regolabile da 800 a 1000mm) | 1 |
| 533182 | Cassetto F.O. per Rack 19" 1U, Fino a 24 connettori "SC" Duplex o "LC" Quad (Profondità 226mm) | 1 |
| 533185 | Ripiano per Rack 19" 2U (Profondità 350mm) | 1 |
| ★ 533201 | LGX Ripiano F.O. per Rack 19" 1U, fino a 3 moduli LGX | 1 |
| ★ 533202 | Modulo LGX duplex F.O. monomodale preconnettorizzato 6xSC/APC | 1 |
| ★ 533203 | Modulo LGX duplex F.O. multimodale preconnettorizzato 6xSC-SC | 1 |
| ★ 533204 | Modulo LGX duplex F.O. monomodale preconnettorizzato 8xLC-LC | 1 |
| ★ 533205 | Modulo LGX duplex F.O. multimodale preconnettorizzato 8xLC-LC | 1 |
| VENTILAZIONE | | |
| 533005 | Termostato con Contatto di Apertura (NO) 0...60°C per Rack 19" | 1 |
| 533174 | Ventola a Soffitto per Rack 19", 195m3/h | 1 |
| 533175 | Ripiano con 2 Ventole a Soffitto per Rack 19" e 600mm de profondità, 390m3/h | 1 |
| 533176 | Ripian con 4 Ventole a Soffitto per Rack 19" e 800mm de profondità, 780m3/h | 1 |
| ALIMENTAZIONE | | |
| 533001 | Pannello Multipresa per Rack 19" 1U, 8 Prese Schuko 16A con interruttore ON/OFF | 1 |
| ★ 533010 | Gruppo di continuità (UPS) 1600VA/1000W ECO 8 Uscite IEC C13 | 1 |
| ★ 533011 | Supporto UPS (Art.533010) per Rack 19", 2U | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 533170 | Kit di Viti per Rack 19": Vite con rondella e dado (50 Unità). Casella plastica | 1 |
| 533171 | Kit per Rack 19": 4 Ruote e Viti. Le ruote sono compatibili con i rack 18U o più grandi. | 1 |
| 533172 | Tappo in gomma per ripiano - "SC" Simplex o "LC" Duplex | 24 |
| ★ 533173 | Serratura porta laterale per Rack 19", con 2 chiavi | 1 |



▲ 533176



▲ 533010



▲ 533011



▲ 533181



▲ 533187



▲ 533158



▲ 533159



▼ 533182



▲ 533157



▲ 533001

DATAKOM RACKS E ARMADI

| Art. | Descrizione | |
|--------------------------|--|------|
| ARMADI DI TESTA | | |
| ARMADI A PARETE | | |
| 5750 | Armadio per Centrali 440x440x140mm | 1 |
| 5893 | Armadio con Chiave da Interno con Piastra di Montaggio, Dimensioni 300x400x200mm | 1 |
| 589301 | Armadio con Chiave da Interno con Piastra di Montaggio, Dimensioni 400x400x200mm | 1 |
| 589302 | Armadio con Chiave da Interno con Piastra di Montaggio, Dimensioni 400x600x200mm | 1 |
| 589303 | Armadio con Chiave da Interno con Piastra di Montaggio, Dimensioni 600x600x200mm | 1 |
| 589304 | Armadio con Chiave da Interno con Piastra di Montaggio, Dimensioni 600x800x200mm | 1 |
| PIASTRE PREFORATE | | |
| 5894 | Piastra forata di Montaggio 300x400mm, Separazione dal muro 19mm | 1/15 |
| 589401 | Piastra forata di Montaggio 400x400mm, Separazione dal muro 19mm | 1/15 |
| 589402 | Piastra forata di Montaggio 400x600mm, Separazione dal muro 19mm | 1/10 |

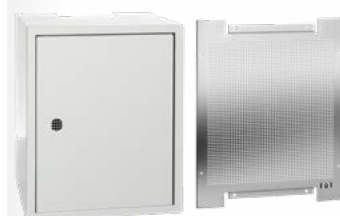
| Art. | Descrizione | |
|---|---|--------|
| CONTENITORI | | |
| CONTENITORI PER FIBRA OTTICA | | |
| 231301 | Contenitore Secondario Compatto per F.O. da Interno e Esterno (Fino 12 fibre) | 1 |
| 231302 | Contenitore Secondario per F.O. da Interno (Fino 48 fibre) | 1 |
| ★ 231303 | Contenitore Secondario per F.O. da Interno e Esterno (Fino 24 fibre) | 1 |
| ★ 231304 | Contenitore Secondario Ultra Compatto per F.O. da Interno (Fino 12 fibre) | 1 |
| ★ 231305 | Telaio di estensione per Contenitore Terminale Ultra Compatto per F.O.(+12 fibre) | 1 |
| 231310 | Contenitore Secondario Finale per F.O. da Interno (Fino 8 fibre) | 1 |
| 233002 | Contenitore Principale per F.O. da Interno (Fino 48 connettori "SC" Simplex o "LC" Duplex) | 1 |
| 233003 | Contenitore Multioperatore con Chiave per F.O. da Interno (Fino 48 connettori "SC" Simplex o "LC" Duplex) Cassetti di Giunte compreso CSOE | 1 |
| CONTENITORI PER CABLAGGI DI RETE | | |
| 546601 | Contenitore Principale Chiuso per Cavi Dati/Coassiali/Fibre, 2 Supporti compresi (Fino 48 connessioni) | 1 |
| 546610 | Pannello Principale Aperto per Cavi Dati/Coassiali/Fibre (Fino 24 connessioni) | 1 |
| 546701 | Quadro di Distribuzione dei Segnali di Appartamento per Dati/Coassiale/Fibra con Telaio Frontale rimovibile | 1 |
| 546702 | Quadro di Distribuzione dei Segnali di Appartamento per Dati/Coassiale/Fibra | 1 |
| ★ 546801 | Contenitore per Data/Coax/Fiber (450x450x150) | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 233013 | Organizzatore di F.O. per contenitore Art.233003 | 1 |
| 233230 | Modulo Keystone per Adattatore F.O. "SC" Simplex o "LC" Duplex Femmina, Casella plastica | 25/250 |
| 233231 | Presa F.O.: Modulo Keystone + Adattatore "SC/APC" Femmina con otturatore interno, Casella plastica | 20/200 |
| ★ 533210 | Organizzatore F.O. per ripiano | 1 |
| 546620 | Supporto Adattatore Coassiale "F" Femmina - "F" Femmina, per Contenitore e Pannello [Art. 546601 e 546610] | 10 |

DISTRIBUZIONE HDMI

| Art. | Descrizione | |
|-------------|--|---------|
| CAVI | | |
| 494501 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 1,5m Nero (Blister T1) | ● 1/8 |
| 494502 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 3m Nero (Blister T2) | ● 1/10 |
| 494503 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 5m Nero (Blister T2) | ● 1/10 |
| 494505 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 1,5m Nero (Sacchetto) | ● 1/100 |



▲ 494501



▲ 5893



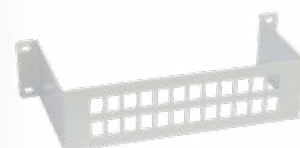
▲ 231303



▲ 231304



▲ 233003



▶ 546610



▶ 546801



DATACOM
NETWORKING

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------------|---|---|
| ELECTRONICA DI RETE | | |
| ROUTERS | | |
| 769110 | Gestore di rete: Router e Firewall, 4x Gb Ethernet | 1 |
| 769111 | Gestore di rete: Router e Firewall, 6x Gb Ethernet + 2x SFP | 1 |
| 769121 | Router 12x Gb Ethernet + 4x SFP, 36 core Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769122 | Router 13x Gb Ethernet, 4 core, Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| SWITCH | | |
| Gestito | | |
| ★ 768150 | Switch Ethernet L2+ Industriale: 8x Gb Ethernet (PoE+, 240W) + 2x SFP (1 Gbps), -40...+75°C (senza alimentatore) | 1 |
| 769140 | Switch Ethernet L2+: 8x Gb Ethernet (PoE+, 130W) + 2x SFP (1 Gbps) | 1 |
| 769141 | Switch Ethernet L2+: 24x Gb Ethernet (PoE+, 370W) + 4x SFP (1 Gbps) | 1 |
| 769142 | Switch Ethernet L2+: 8x Gb Ethernet + 24x SFP (1 Gbps) + 4x SFP+ (10 Gbps) | 1 |
| 769144 | Switch Ethernet L2+: 24x Gb Ethernet + 4x SFP (1 Gbps) | 1 |
| 769145 | Switch Ethernet L2+: 48x Gb Ethernet + 6x SFP+ (10 Gbps) | 1 |
| ★ 769147 | Switch Ethernet L2+: 8x Gb Ethernet + 2x SFP (1 Gbps) | 1 |
| ★ 769148 | Switch Ethernet L3: 48x Gb Ethernet + 6x SFP+ (10Gbps) | 1 |
| Non gestito | | |
| 768110 | Switch Ethernet L2, non Gestito: 5x 10/100/1000 Mbps | 1 |
| 768111 | Switch Ethernet L2, non Gestito: 8x 10/100/1000 Mbps | 1 |
| ★ 768121 | Switch Ethernet L2 Industriale, non Gestito: 8x 10/100/1000 Mbps, -40...+75°C (senza alimentatore) | 1 |
| CONVERTITORI MULTIMEDIALI | | |
| ★ 769150 | SFP Media Converter 1GbE per OLT 769403 e switch 76914x, 2 MMF (LC), 850nm, 500m | 1 |
| 769210 | SFP Media Converter 1GbE per switch 76914x e gestore di rete 769111, 2 SMF "LC/UPC", 1310nm | 1 |
| 769212 | Kit: 2 SFP Media Converter 1GbE per switch 76914x e gestore di rete 769111, SMF "LC/UPC", 1310+1490nm | 1 |
| ★ 769215 | RJ45-SFP Media Converter, Single-mode (SM)/Multi-mode (MM), Compatibili con SFP Art. 769210 o 769212 | 1 |
| ★ 769216 | RJ45-F.O. Media Converter, SC Single-mode (SM), TX: 1310nm, RX: 1550nm | 1 |
| ★ 769217 | RJ45-F.O. Media Converter, SC Single-mode (SM), TX: 1550nm, RX: 1310nm | 1 |
| 769412 | SFP+ Media Converter 10GbE per moduli OLT 7694xx e switch 76914x, 2 SMF "LC/UPC" | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| WIRELES PUNTI DI ACCESSO | | |
| SERIE WAVEDATA | | |
| Punti di accesso WaveData | | |
| 769001 | Punto di accesso wireless WaveData da interno: 1x Ethernet WAN (PoE), 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac (opzione Low Power WiFi) | 1 |
| 769002 | Punto di accesso wireless WaveData da interno: 1x F.O. SFP, 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac (opzione Low Power WiFi) | 1 |
| 769011 | Access Point WaveData wireless da esterno : 1x WAN Ethernet (PoE), 1x LAN Ethernet, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac | 1 |
| Accessori | | |
| 640301 | Supporto da Parete per CoaxData/CoaxBox/WaveBox | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| GESTIONE E MONITORAGGIO | | |
| 769030 | Dispositivo WaveBox: Gestione e monitoraggio della Rete WaveData | 1 |
| 769112 | Network Manager: Hotspot, 4x Gb Ethernet | 1 |

Televes



▲ 769110



▲ 769111



▲ 769142



▲ 769148



▲ 768110



▲ 768111



▲ 769011



▲ 769001



▲ 769215



▲ 769216

DATAKOM
STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE

| Art. | Descrizione | |
|------------------------------|---|------|
| FIBRA OTTICA | | |
| KIT CON GIUNTATRICE | | |
| Per arco voltaico | | |
| 232105 | Kit F.O.: Giuntatrice Arco Voltaico + Spelafibra + Taglierina + Caricabatteria di rete + Elettrodi di ricambio + Pinze + Borsa di Trasporto | 1 |
| GENERATORI DI SEGNALE | | |
| 2340 | OPS3L Generatore di Luce Tripla (1310, 1490 e 1550nm) | 1 |
| STRUMENTI | | |
| 232301 | Taglierina per Fibra Ottica | 1 |
| 232310 | Forbici per Kevlar® Fibra Ottica | 1 |
| 2324 | Spelacavo di Precisione per Fibra Ottica | 1 |
| 2325 | Spelacavo circolare per cavo multifibra, cavo di dati e cavo coassiale | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 2327 | Tubetto Protezione per Punto di Fusione 60mm (per Giuntatrice) | 200 |
| 232701 | Tubetto Protezione per Punto di Fusione 43mm (per Giuntatrice) | 200 |
| ★ 232702 | Contenitore di protezione per le giunzioni da 101 mm per fusione FO | 100 |
| 232710 | Kit Pulizia F.O.: 50 Salviette in alcool + 25 Bastoncini | 1 |
| ★ 232753 | Salviette detergenti a secco per fibre ottiche - 280 unità/scatola | 1/60 |
| 2329 | Connettori di Fibra Ottica "SC/APC", con strumento di montaggio | 10 |
| 232910 | Pulizia per Connettori di Fibra Ottica | 1 |



▲ 2340



▲ 232301



▲ 2325



▲ 2329



▲ 232105



▲ 232702



▲ 2324



▲ 232910

DATAKOM
STRUMENTAZIONE PROFESSIONALE

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------|---|---|
| MISURATORI DI CAMPO | | |
| H30CRYSTAL | | |
| Misuratori | | |
| 593601 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T, F.O. (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593602 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2, F.O. (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593603 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-C, F.O. (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593604 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C, F.O. (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| ★ 593605 | H30Crystal FULL: Full DVB (-S/S2 + -T/T2 + -C), F.O. + Opzione IPTV + Opzione WiFi 2,4/5 GHz + Visualizzazione HEVC + Prolunga Coassiale + Valigetta di Trasporto (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593621 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T, F.O. Selettivo (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593622 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2, F.O. Selettivo (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| 593624 | H30Crystal: DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C, F.O. Selettivo (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| ★ 593625 | H30Crystal FULL: Full DVB (-S/S2 + -T/T2 + -C), F.O. Selettivo + Opzione IPTV + Opzione WiFi 2,4/5 GHz + Visualizzazione HEVC + Prolunga Coassiale + Valigetta di Trasporto (Bracciale Smartphone compreso) | 1 |
| Opzioni | | |
| 593231 | Opzione DVB-T | 1 |
| 593232 | Opzione DVB-T2 | 1 |
| 593233 | Opzione DVB-C | 1 |
| 593234 | Opzione dCSS | 1 |
| 593235 | Opzione Livello Ingresso DTT fino a 120dBμV | 1 |
| 593236 | Opzione Monitoraggio A/V Analogico (Adattatori di formato e Borsa a tracolla compresi) | 1 |
| 593250 | Opzione Analizzatore WiFi (2,4/5GHz) | 1 |
| 593251 | Opzione Analizzatore IPTV | 1 |
| 593252 | Opzione Visualizzazione HEVC | 1 |
| Accessori | | |
| 593201 | Borsa a tracolla | 1 |
| 593203 | Alimentatori 12V - 2A Multispina | 1 |
| 593205 | Protezione di Connettori | 1 |
| 593239 | Valigetta di Trasporto | 1 |
| MOSAIQ6 | | |
| Misuratori | | |
| 596101 | MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI, F.O. (Borsa di Trasporto compresa) | 1 |
| 596102 | MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI, F.O. (Valigetta di Trasporto compresa) | 1 |
| 596105 | MOSAIQ6 Advance: DVB-T/T2/S2/SX/C, CI, F.O., Analizzatore WiFi, Misure Analogiche, DAB/DAB+, 4K UHD (Borsa di Trasporto compresa) | 1 |
| 596111 | MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI, F.O. Selettivo (Borsa di Trasporto compresa) | 1 |
| 596112 | MOSAIQ6: DVB-T/T2 + DVB-S/S2/SX + DVB-C, CI, F.O. Selettivo (Valigetta di Trasporto compresa) | 1 |
| 596115 | MOSAIQ6 Advance: DVB-T/T2/S2/SX/C + CI + F.O. Selettivo + Analizzatore WiFi + Misure Analogiche + DAB/DAB+ + 4K UHD (Borsa di Trasporto compresa) | 1 |
| Opzioni | | |
| 596201 | Opzione GPS per Analisi della Copertura (Drive Test) | 1 |
| 596202 | Opzione Analizzatore WiFi (2,4/5GHz) | 1 |
| 596203 | Opzione Misure Analogiche | 1 |
| 596204 | Opzione DAB/DAB+ | 1 |
| 596205 | Opzione 4K - Ultra High Definition (UHD) | 1 |
| Accessori | | |
| 596210 | Batteria di Ricambio intercambiabile in campo e carica indipendente | 1 |
| 596211 | Borsa di Trasporto | 1 |
| 596212 | Adattatore "N" Maschio - "F" Femmina | 1 |
| 596213 | Proteggi Schermo | 1 |
| 596214 | Valigetta di Trasporto | 1 |

Televes

H30 CRYSTAL
FULL VERSION



▲ 593605



▲ 593239

MOSAIQ6
ADVANCE



ANALOGUE MEASURES



DAB/DAB+



ULTRA HIGH DEFINITION



WiFi ANALYZER

▲ 596105



▲ 596214



DATAKOM TELEFONIA (VOIP)

| Art. | Descrizione | |
|------------------|---|-----|
| PBX IP | | |
| 770146 | Sistema telefonico PBX VOIP (fino a 50 chiamate simultanee) | 1 |
| 770147 | Sistema telefonico PBX VOIP (fino a 200 chiamate simultanee) | 1 |
| GATEWAYS | | |
| 770401 | Gateway ISDN con 2 porte BRI (4 canali) e 2 porte Ethernet 10/100 Base-T | 1 |
| 770402 | Gateway ISDN con 4 porte BRI (8 canali) e 2 porte Ethernet 10/100 Base-T | 1 |
| TERMINALI | | |
| IP | | |
| 770101 | Terminale Wi-Fi con supporto Wi-Fi dual-band 802.11a/b/g/n, 2 account SIP, 2 linee, Schermo LCD a colori da 2,4" | 1 |
| 770110 | Terminale IP con 1 account SIP, 3 tasti XML, schermo LCD retroilluminato, nero | 1 |
| 770120 | Terminale IP PoE con 2 account SIP, 3 chiavi XML, schermo LCD retroilluminato, nero | 1 |
| 770130 | Terminale operatore PoE con 6 account SIP, 12 tasti di linea, 5 chiavi XML, Schermo LCD a colori da 4,3", nero | 1 |
| 770150 | Modulo di estensione per terminale IP operatore con 20 tasti programmabili, 2 tasti di navigazione, schermo LCD, nero | 1 |
| ANALOGICI | | |
| 770301 | Terminale analogico con 4 tasti diretti per connessione one touch, nero | ● 1 |
| 770302 | Terminale analogico con 4 tasti diretti per connessione one touch, bianco | ○ 1 |
| 770303 | Terminale analogico compatto, nero | ● 1 |
| 770304 | Terminale analogico compatto, bianco | ○ 1 |



▲ 770146



▲ 770147



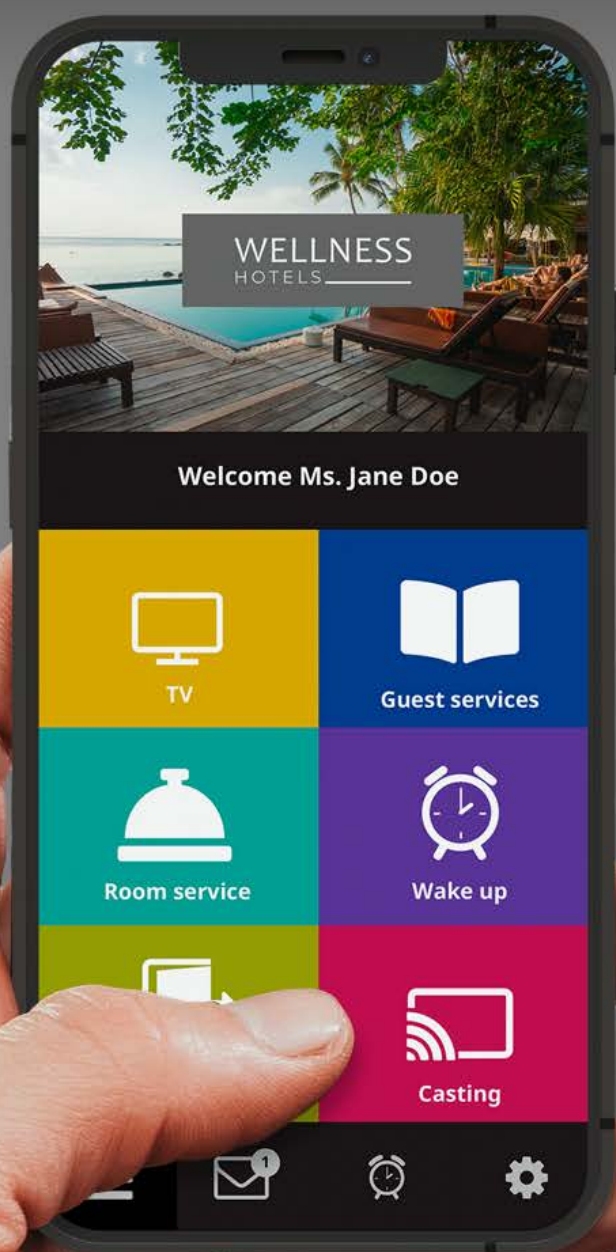
▲ 770120



▲ 770302

HOSPITALITY

Accesso internet efficiente e onnipresente in infrastrutture di rete multiservizio ad alta capacità.



HOSPITALITY SERIE FIBREDATA (GPON)

| Art. | Descrizione | |
|--|--|---|
| CENTRALI DI TESTA GPON | | |
| MODULO OLT | | |
| 769401 | OLT512: 8x PON + 4x Gb Ethernet + 4x 10GbEthernet/Gb Ethernet (fino a 512 utenti) Adattatore AC/DC compreso | 1 |
| ★ 769403 | OLT512EVO: 8x PON + 4x SFP+ 10Gb Ethernet + 4x Gb Ethernet (fino a 512 utenti) Doppia sorgente intercambiabile a caldo compresa | 1 |
| 769420 | OLT3072 Modulare, per 3 schede 16x PON e 2 schede switch 2x 10Gb, (fino a 3072 utenti) Adattatore AC/DC compreso | 1 |
| 769421 | Scheda Switch 2x 10Gb (per OLT3072, art. 769420) | 1 |
| 769422 | Scheda 16x PON (per OLT3072, art. 769420) | 1 |
| ALIMENTATORE | | |
| 769601 | Alimentatore Doppio -48Vdc. Installazione a Rack 19", 1U (per OLT) | 1 |
| CONVERTITORI MULTIMEDIALI (SFP) | | |
| 769410 | SFP Media Converter GPON B+ 1GbE per moduli OLT 7694xx, 1 Fibra "SC/UPC", 1490nm | 1 |
| 769411 | SFP Media Converter 1GbE per moduli OLT 7694xx, "RJ45" | 1 |
| 769412 | SFP+ Media Converter 10GbE per moduli OLT 7694xx e switch 76914x, 2 SMF "LC/UPC" | 1 |
| 769413 | SFP Media Converter GPON C+ 1GbE per moduli OLT 7694xx, 1 Fibra "SC/UPC" | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| MONITORAGGIO GPON | | |
| 769130 | Server + Software di Monitoraggio + Licenze | 1 |
| 769131 | Software di Monitoraggio + Licenze | 1 |
| 769132 | Server Lite + Software di Monitoraggio + Licenze (fino a 128 dispositivi) | 1 |



▲ 769132

OLT512EVO

DEGNATO IN PARTICOLARE PER
IL MONDO DELL'HOSPITALITY



▶ OLT512EVO

La centrale OLT512EVO è stata sviluppata in Televés per soddisfare le necessità del mondo dell'ospitalità. Questa soluzione all'avanguardia offre tutti i vantaggi della tecnologia GPON e consente di modellare i servizi "Quad Play" per adeguarli al catalogo delle offerte per gli hotel.

- Gestione completa degli elementi della rete con le minime restrizioni.
- Funzionamento preciso anche per gli ambienti Hospitality più esigenti.
- Elevate prestazioni senza la necessità di numerosi dispositivi aggiuntivi.



▲ 769601



▲ 769412

HOSPITALITY

SERIE FIBREDATA (GPON)

| Art. | Descrizione | |
|--|---|---|
| CENTRALI DI TESTA VIDEO OVERLAY | | |
| TRASMETTITORI OTTICI | | |
| 234305 | T.OX Trasmettitore Ottico SMATV 1550nm "SC/APC" Po 5dBm senza C.Ritorno | 1 |
| 234811 | T.OX Trasmettitore Ottico CATV 1550nm "SC/APC" Po 10dBm senza C.Ritorno Autoregolabile in RF e Stabile in Temperatura | 1 |
| 769801 | Trasmettitore Ottico SMATV 1550nm "SC/APC" Po 5dBm senza C.Ritorno Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769812 | Trasmettitore Ottico CATV 1550nm "SC/APC" Po 6dBm senza C.Ritorno Modulazione esterna e Autoregolabile in RF (fino a 30Km). Compatibile DOCSIS 3.1 Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| AMPLIFICATORI / MULTIPLEXER | | |
| 234220 | T.OX Amplificatore Ottico 1i/1u: 1550nm "SC/APC" 20dBm (Tecnologia EDFA) | 1 |
| 234221 | T.OX Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 19dBm (Tecnologia EDFA) 2i:1310/1490nm - 1550nm, 1u: 1310/1490/1550nm | 1 |
| 234228 | T.OX Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 20dBm (Tecnologia YEDFA) 9i: 8x1310/1490nm - 1x1550nm, 8u: 8x1310/1490/1550nm | 1 |
| 769610 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 20dBm (Tecnologia YEDFA) 9i: 8x1310/1490nm - 1x1550nm, 8u: 8x1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio -48Vdc. Installazione a Rack 19", 1U (per OLT) | 1 |
| 769611 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 20dBm (Tecnologia YEDFA) 33i: 32x1310/1490nm - 1x1550nm, 32u: 32x1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 2U | 1 |
| 769612 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 17dBm (Tecnologia YEDFA) 9i: 8x1310/1490nm - 1x1550nm, 8u: 8x1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio -48Vdc. Installazione a Rack 19", 1U (per OLT) | 1 |
| 769620 | Amplificatore Ottico 1i/1u: 1550nm "SC/APC" 20dBm (Tecnologia EDFA) + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769622 | Amplificatore Ottico 1i/8u: 1550nm "SC/APC" 10dBm (Tecnologia EDFA) + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769623 | Amplificatore Ottico 1i/8u: 1550nm "SC/APC" 20dBm (Tecnologia YEDFA) + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769630 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 20dBm (Tecnologia EDFA) 2i:1x1310/1490nm - 1x1550nm, 1u:1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769631 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 14dBm (Tecnologia EDFA) 5i:4x1310/1490nm - 1x1550nm, 4u:1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769632 | Amplificatore / Multiplexer Ottico "SC/APC" 10dBm (Tecnologia EDFA) 9i:8x1310/1490nm - 1x1550nm, 8u:1310/1490/1550nm + Alimentatore Doppio. Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| ALIMENTATORE | | |
| 5629 | T.OX Alimentatore Switched 120W 24V-5A | 1 |
| PARTITORI OTTICI | | |
| 2337 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 2 Uscite 4dB | 1 |
| 2339 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 4 Uscite 7dB | 1 |
| 234401 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 8 Uscite 10dB | 1 |
| 234501 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 16 Uscite 14dB | 1 |
| 234601 | T.OX Divisore Ottico 1260...1650nm "SC/APC" 32 Uscite 17dB | 1 |



▲ 769622



▲ 769630



▲ 234305



▲ 769801



▲ 234228



▲ 769612



▲ 2337



▲ 234401

HOSPITALITY SERIE FIBREDATA (GPON)

| Art. | Descrizione | |
|-------------------------------------|---|---|
| DISPOSITIVI TERMINALI UTENTE | | |
| ONT/ONU | | |
| 769507 | Modulo ONU Basic: 1x Gb Ethernet | 1 |
| 769509 | Modulo ONT Hospitality PoE(30W): 4x Gb Ethernet + 2x FXS, RF Overlay | 1 |
| 769514 | Modulo ONT Hospitality WiFi AC: 4x Gb Ethernet + 2x FXS, WLAN b/g/n/ac, RF Overlay | 1 |
| 769520 | Modulo ONU SFP: GPON | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| MICRO-RICEVITORE OTTICO | | |
| 231111 | Ricevitore Ottico Domestico 1550nm "SC/APC" con Amplificatore 47...1006MHz, Tecnologia OLC | 1 |
| 237330 | Ricevitore / Demultiplexer Ottico "SC/APC" [-5...+2dBm) 1i: 1310/1490/1550nm(GPON/TV), 2u: 1310/1490nm(GPON) - RF(1TV: Terr./Sat) Vu 58/49dBμV | 1 |



▲ 769520

Adattatore ONU SFP

Questo dispositivo è progettato per essere connesso al dispositivo di rete per estendere il sistema GPON agli abbonati di una rete di accesso esistente.



▲ 231111



▲ 237330

| Articoli | 769514 | 769509 | 769507 |
|------------------------------------|---------------------|-----------------|--------|
| Modelli | HOSPITALITY WIFI AC | HOSPITALITY PoE | BASIC |
| RF Overlay | ✓ | ✓ | ✗ |
| WiFi (802.11 b/g/n) (2x2) 2.4 | ✓ | ✗ | ✗ |
| WiFi (802.11 b/g/n/ac) (4x4) 2.4/5 | ✓ | ✗ | ✗ |
| USB | 1 | 2 | ✗ |
| Porte FXS | 2 | 4 (PoE - 30W)* | ✗ |
| Porte ETH 10/100/1000BASE-T | 4 | 4 | 1 |
| PoE | ✗ | 4 | ✗ |
| NAT/NAPT | ✓ | ✓ | ✗ |
| Firewall | ✓ | ✓ | ✗ |
| VPN pass-terminale | ✓ | ✓ | ✗ |
| PPPoE terminale | ✓ | ✓ | ✗ |
| OMCI | ✓ | ✓ | ✗ |
| TR-069 | ✓ | ✓ | ✗ |
| CLI | ✓ | ✓ | ✗ |
| WebGUI | ✓ | ✓ | ✗ |

* Art. 769509: Due possibili configurazioni delle porte PoE di questo ONT: 1 porta che eroghi fino a 30W, o 4 porte che erogino fino a 6,49W ciascuna.



HOSPITALITY NETWORKING

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------------|--|---|
| ELECTRONICA DI RETE | | |
| ROUTERS | | |
| 769110 | Gestore di rete: Router e Firewall, 4x Gb Ethernet | 1 |
| 769111 | Gestore di rete: Router e Firewall, 6x Gb Ethernet + 2x SFP | 1 |
| 769120 | Router 12x Gb Ethernet + Configurazione dei servizi Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769121 | Router 12x Gb Ethernet + 4x SFP, 36 core Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| 769122 | Router 13x Gb Ethernet, 4 core, Installazione a Rack 19", 1U | 1 |
| SWITCH | | |
| Gestito | | |
| ★ 768150 | Switch Ethernet L2+ Industriale: 8x Gb Ethernet (PoE+, 240W) + 2x SFP (1 Gbps), -40...+75°C (senza alimentatore) | 1 |
| 769140 | Switch Ethernet L2+: 8x Gb Ethernet (PoE+, 130W) + 2x SFP (1 Gbps) | 1 |
| 769141 | Switch Ethernet L2+: 24x Gb Ethernet (PoE+, 370W) + 4x SFP (1 Gbps) | 1 |
| 769142 | Switch Ethernet L2+: 8x Gb Ethernet + 24x SFP (1 Gbps) + 4x SFP+ (10 Gbps) | 1 |
| 769144 | Switch Ethernet L2+: 24x Gb Ethernet + 4x SFP (1 Gbps) | 1 |
| 769145 | Switch Ethernet L2+: 48x Gb Ethernet + 6x SFP+ (10 Gbps) | 1 |
| ★ 769147 | Switch Ethernet L2+: 8x Gb Ethernet + 2x SFP (1 Gbps) | 1 |
| ★ 769148 | Switch Ethernet L3: 48x Gb Ethernet + 6x SFP+ (10Gbps) | 1 |
| Non gestito | | |
| 768110 | Switch Ethernet L2, non Gestito: 5x 10/100/1000 Mbps | 1 |
| 768111 | Switch Ethernet L2, non Gestito: 8x 10/100/1000 Mbps | 1 |
| ★ 768121 | Switch Ethernet L2 Industriale, non Gestito: 8x 10/100/1000 Mbps, -40...+75°C (senza alimentatore) | 1 |
| CONVERTITORI MULTIMEDIALI | | |
| ★ 769150 | SFP Media Converter 1GbE per OLT 769403 e switch 76914x, 2 MMF (LC), 850nm, 500m | 1 |
| 769210 | SFP Media Converter 1GbE per switch 76914x e gestore di rete 769111, 2 SMF "LC/UPC", 1310nm | 1 |
| 769212 | Kit: 2 SFP Media Converter 1GbE per switch 76914x e gestore di rete 769111, SMF "LC/UPC", 1310+1490nm | 1 |
| ★ 769215 | RJ45-SFP Media Converter, Single-mode (SM)/Multi-mode (MM), Compatibili con SFP Art. 769210 o 769212 | 1 |
| ★ 769216 | RJ45-F.O. Media Converter, SC Single-mode (SM), TX: 1310nm, RX: 1550nm | 1 |
| ★ 769217 | RJ45-F.O. Media Converter, SC Single-mode (SM), TX: 1550nm, RX: 1310nm | 1 |
| 769412 | SFP+ Media Converter 10GbE per moduli OLT 7694xx e switch 76914x, 2 SMF "LC/UPC" | 1 |

Televes



▲ 769111



▲ 769140



▲ 769144



▲ 769148



▲ 769215

Compatibilità degli SFP con le differenti gamme dei dispositivi di rete

| Prodotti compatibili | 769520 | 769210 | 769212 | 769410 | 769411 | 769412 | 769413 | 769150 | 831503 | 831505 | 831506 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Switches Ethernet: 769140, 769141, 769142, 769144, 769145, 769147, 769148 | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✓* | ✗ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ |
| Router 769111 | ✗ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| Switches IPTV: 831401, 831402, 831403, 831406, 831426 | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Moduli OLT: 769401, 769403, 769420, 769421, 769422 | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| Media converter 769215 | ✗ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ |
| WaveData 769002 | ✗ | ✓ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |
| Modem CoaxData 769202 | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ | ✗ |

* Compatibili con switches Ethernet con porte SFP+: 769142, 769145 e 769148.

HOSPITALITY NETWORKING

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------------|---|---|
| WIRELES PUNTI DI ACCESSO | | |
| SERIE WAVEDATA | | |
| Punti di accesso WaveData | | |
| 769001 | Punto di accesso wireless WaveData da interno: 1x Ethernet WAN (PoE), 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac (opzione Low Power WiFi) | 1 |
| 769002 | Punto di accesso wireless WaveData da interno: 1x F.O. SFP, 1x Ethernet LAN, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac (opzione Low Power WiFi) | 1 |
| 769011 | Access Point WaveData wireless da esterno : 1x WAN Ethernet (PoE), 1x LAN Ethernet, 1x USB 3.0, WLAN b/g/n/ac | 1 |
| Accessori | | |
| 640301 | Supporto da Parete per CoaxData/CoaxBox/WaveBox | 1 |
| Art. | Descrizione | |
| GESTIONE E MONITORAGGIO | | |
| 768801 | Dispositivo DataBox: piattaforma di gestione e monitoraggio per dispositivi WaveData, CoaxData e Networking | 1 |
| 769030 | Dispositivo WaveBox: Gestione e monitoraggio della Rete WaveData | 1 |
| 769112 | Network Manager: Hotspot, 4x Gb Ethernet | 1 |

SERVIZI DATI VIA CAVO

| Art. | Descrizione | |
|-----------------------|---|------|
| SERIE COAXDATA | | |
| GIGABIT 1GBPS | | |
| 769201 | Tx/Rx Dati 1Gbps-HDTV sul Coassiale e PLC, 2 Connettori Ethernet e 2 Connettori "F" | 1 |
| 769202 | Tx/Rx Dati 1Gbps-HDTV sul Coassiale e PLC, 1 Connettore Ethernet, 1 Connettore SFP (Fibra Ottica) e 2 Connettori "F" | 1 |
| 769203 | Tx/Rx Dati 1Gbps-HDTV sul Coassiale, 1 Connettore Ethernet e 2 Connettori "F" | 1 |
| 769301 | Router Tx/Rx Dati 1Gbps-HDTV sul Coassiale, PLC e WiFi (opzione Low Power WiFi), 3 Connettori Ethernet e 2 Connettori "F" | 1 |
| GESTIONE | | |
| 769330 | Dispositivo CoaxBox: Gestione e monitoraggio della Rete CoaxData | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 640301 | Supporto da Parete per CoaxData/CoaxBox/WaveBox | 1 |
| 769210 | SFP Media Converter 1GbE per switch 76914x e gestore di rete 769111, 2 SMF "LC/UPC", 1310nm | 1 |
| 769212 | Kit: 2 SFP Media Converter 1GbE per switch 76914x e gestore di rete 769111, SMF "LC/UPC", 1310+1490nm | 1 |
| 769220 | Filtro Bypass 2i/1u "F": FPB(2...68MHz) - FPA(87...2150MHz) | 1/10 |



▲ 769201



▲ 769301

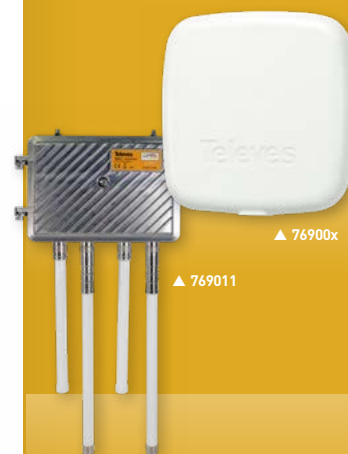


▲ 769210



▲ 769212

SERIE WAVEDATA



▲ 76900x

▲ 769011

WIRELESS ACCESS POINT

WaveData AP fornisce una soluzione di mobilità wireless ad alte prestazioni per strutture con densità medio/alta.

Nel modello 769002 è presente una porta per moduli SFP, che permette di estendere la funzionalità ai cavi in fibra ottica.

DATABOX



▲ 768801

Il dispositivo DataBox si occupa della gestione e del monitoraggio dei dispositivi utilizzati in progetti di rete come centrali, switches, routers, ONTs, oltre ai dispositivi della gamma WaveData e CoaxData.

- Monitoraggio centralizzato su una sola piattaforma.
- Veloce rilevazione di guasti e errori nella rete.
- Protocollo SNMP integrato.
- Consultazione dei logs (di registro) e delle statistiche.
- Gestione degli allarmi.



HOSPITALITY SERVIZI INTERATTIVI

| Art. | Descrizione | |
|------------------------------------|--|---|
| CENTRALI IPTV | | |
| SERIE T.OX | | |
| Streamers | | |
| 565701 | T.OX Streamer DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 4 Canali (DVB-T/T2) : 32 IP Streams | 1 |
| 565740 | T.OX Streamer DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 4 Canali (DVB-T/T2) : 32 IP Streams Recriptazione Pro:Idiom per soluzione DRM | 1 |
| 565801 | T.OX Streamer DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 3 Transponder(2Sat) o 3 Transponder(1Sat+LoopThru) : 32 IP Streams | 1 |
| 565840 | T.OX Streamer DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 3 Transponder(2Sat) o 3 Transponder(1Sat+LoopThru) : 32 IP Streams Recriptazione Pro:Idiom per soluzione DRM | 1 |
| Encoders | | |
| 563852 | T.OX Encoder/Modulatore IP Twin (MPEG2/4), 2 Modi: 2i: HDMI / Componenti(YPbPr) / CVBS - 1Mux: IP/COFDM/QAM 2i: HDMI / Componenti(YPbPr) / CVBS / IP - 1Mux: COFDM/QAM | 1 |
| 831816 | Kit Canale Corporativo T.OX: Player DS Nemesis (Art. 831815) + T.OX Encoder HDMI-IP (Art. 563852) + Alimentatore (Art. 562802) | 1 |
| Dispositivi ausiliari | | |
| 216802 | Kit: Cavo OTG USB - microUSB B e Adattatore WiFi. Utilità: Controllo WiFi di Streamers T.OX | 1 |
| 5301 | Cornice di Rack 19" 484mm 5U (1 Alimentazione + 7 Mod. T.OX o 10 Mod. T12/T05) | 1 |
| 5629 | T.OX Alimentatore Switched 120W 24V-5A | 1 |
| CENTRALE IPTV COMPACT HE-21 | | |
| Chasis HE-21 | | |
| 831010 | Chassis 4U | 1 |
| 831011 | Chassis 4U con PSU ridondante | 1 |
| 831012 | Chassis 1U | 1 |
| Opzioni di ingresso | | |
| 831111 | Ingresso DVB-S/S2 QUAD | 1 |
| 831114 | Ingresso DVB-T/T2 QUAD | 1 |
| 831123 | Ingresso DVB-S/S2/T/T2/C/ISDB-T Doppio con CI Doppio | 1 |
| Prodotti opzionali | | |
| 831119 | Licenza Canale Aziendale | 1 |

STREAMERS T.OX IP



▲ 565801

▲ 565701

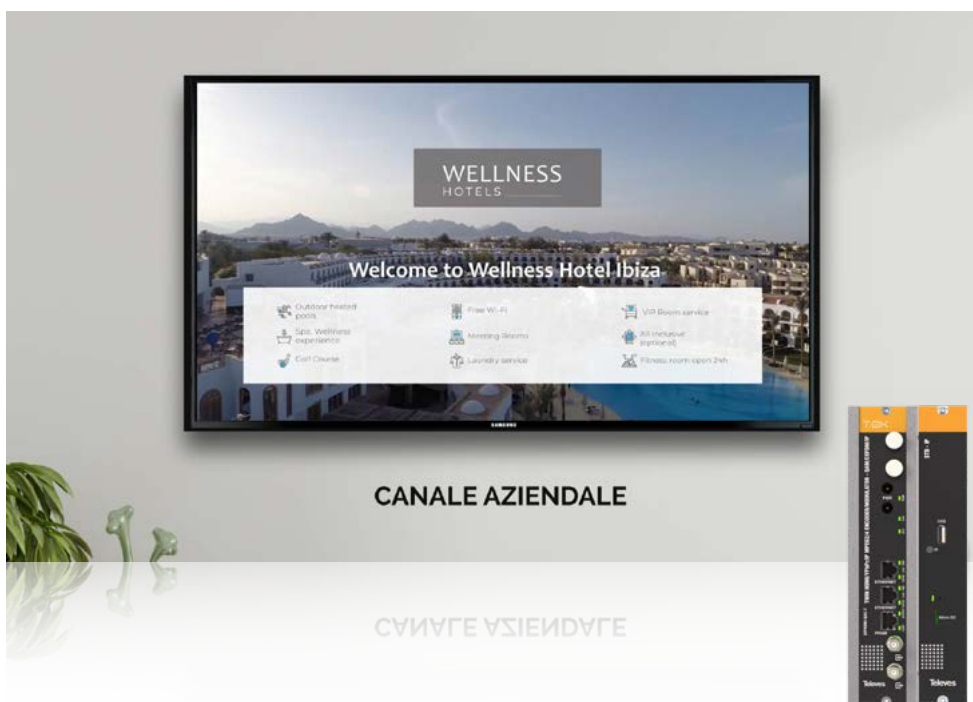
Streamer che generano un output IP incapsulato dal multiplexing dei servizi disponibili in:

- Fino a 3 transponder TV satellitare: Art. 5658xx.
- 4 mux DVT- / o DVT-T2 differenti: Art. 5657xx.

Inoltre, i moduli 565840/565740 hanno la possibilità di ri-crittografare i servizi IP decodificati dalla CAM grazie alla soluzione DRM Pro:Idiom (*Digital Rights Management*), per la consegna sicura dei contenuti.



▲ 563852



CANALE AZIENDALE

CANALE AZIENDALE

▲ 831816

ARANTIA.TV

LA TV INTERATTIVA E IPTV

Una unica piattaforma IPTV che raggruppa tutti i servizi necessari per una risposta professionale alle necessita del vostro cliente in ogni tipo di progetto includendo hotel, ospedali, operatori, industria e costruzioni residenziali, fornendo **nuovi strumenti per migliorare le operazioni d'impresa**.

- **Nuova Middleware multischermo:**
 - Middleware per STB Nemesis V2, televisori LG, Samsung e Philips* .
 - App per dispositivi iOS e Android* .
- **Integrazione con sistemi di terzi:**
 - Property Management Systems,
 - Sistemi d' Allarme NO/NC.
- **Servizi interattivi multipli:**

Televisione, Video on demand, Notizie, messaggi, consultazioni costi, servizi informativi,...
- **Integrazione con Arantia DS (Segnalazione Digitale) e ArantiaCast (Invia contenuti alla TV dai dispositivi mobili tramite Chromecast).**
- **Potente strumento di gestione del sistema:**

Permette di gestire tutte le funzionalità disponibili ed include un completo e intuitivo Designer di menu.
- **Interfaccia utente personalizzabile per ogni progetto ed anche per stanza all'interno dello stesso progetto.**

* Consulta i modelli compatibili.

| Art. | Descrizione | |
|---|--|---|
| CENTRALE TELEVISIONE INTERATTIVA (ITV) | | |
| MIDDLEWARE | | |
| 83031801 | Middleware Arantia TV, fino a 50 Utenti | 1 |
| 83032003 | Middleware Arantia TV, fino a 100 Utenti | 1 |
| 83032103 | Middleware Arantia TV, fino a 499 Utenti | 1 |
| 83032203 | Middleware Arantia TV, fino a 750 Utenti | 1 |
| 83032303 | Middleware Arantia TV, fino a 1000 Utenti | 1 |
| 83032403 | Middleware Arantia TV, fino a 2200 Utenti | 1 |
| 83032503 | Middleware Arantia TV Lite, fino a 1000 Utenti | 1 |
| LICENZE | | |
| 830319 | Licenza Arantia TV per STB | 1 |
| 830510 | Licenza Arantia TV per TV compatibile (LG, Samsung, Philips) | 1 |
| SERVERS VOD | | |
| 830311 | Server VOD 20 Streams 1TB SAS | 1 |
| 83031201 | Server VOD 95 Streams 500GB (1,2TB) SAS | 1 |
| 83031203 | Server VOD 95 Streams 1TB (2,4TB) SAS | 1 |
| SERVERS NPVR | | |
| 830401 | Server nPVR 20 Streams 1TB SAS | 1 |
| 830402 | Server nPVR 95 Streams 500GB (1,2TB) SAS | 1 |
| 830403 | Server nPVR 95 Streams 1TB (2,4TB) SAS | 1 |
| CONNECT MYDEVICE | | |
| 100003 | Applicazione Arantia TV - Connect My Device | 1 |



▲ 83031801



▲ 83032003



License



▲ 830319



▲ 830311

APP MOBILE ARANTIA TV

Connect My Device è un'applicazione mobile avanzata che l'ospite può utilizzare per collegarsi alla televisione in camera tramite la rete Wi-Fi dell'hotel.

Disponibile per iOS e Android, l'applicazione Arantia TV permette un più semplice funzionamento interattivo del televisore, tramite il dispositivo mobile.



▲ 100003



HOSPITALITY SERVIZI INTERATTIVI

| Art. | Descrizione | |
|--|---|---|
| ITV PERSONALIZZAZIONE | | |
| ITV PERSONALIZZAZIONI E OPZIONI | | |
| 830110 | Dispositivo Monitoraggio Allarme | 1 |
| 830501 | Licenza di integrazione del sistema di gestione della proprietà (server necessario) | 1 |
| 830502 | Personalizzazione dell'interfaccia utente Guest (GUI) | 1 |
| 830506 | Integrazione con Sistema di Allarme NO/NC | 1 |
| 830508 | Gateway di integrazione del sistema di gestione della proprietà | 1 |
| 830509 | Interfaccia del sistema di gestione della proprietà - Licenza per camera | 1 |
| ★ 830511 | Licenza di interfaccia Property Management System Adapter | 1 |
| 980103 | Personalizzazione della Interfaccia dell'Utente Arantia TV (1 ora) | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|-------------------------------|--|---|
| ITV DISPOSITIVI STANZA | | |
| SET-TOP BOX | | |
| 830108 | Set-Top Box Nemesis V2 | 1 |
| 830130 | Nemesis V2 Kit: Set-Top Box + IR/RF Controllo Remoto + Alimentazione | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 830207 | Telecomando LG/Samsung | 1 |
| 830216 | Telecomando Universale IT (TV) e RF (STB Nemesis V2) | 1 |
| 830218 | Alimentatore per STB Nemesis V2 (Multispina) | 1 |
| 830219 | Estender TVI Samsung per STB Nemesis V2 | 1 |
| 830220 | Estender TVI LG per STB Nemesis V2 | 1 |
| 830221 | Supporto da Parete per STB Nemesis V2 | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|------------------------------|---|---|
| ITV ACCESSORI | | |
| RACKS E ACCESSORI | | |
| 831301 | 19" Rack 27U (Assamblaggio e test) | 1 |
| 831303 | 19" Rack 42U (Assamblaggio e test) | 1 |
| 831304 | 19" Rack 22U (Assamblaggio e test) | 1 |
| 831311 | Guide Rack per HE-21 | 1 |
| ROUTER E SAI | | |
| 831404 | Router VPN | 1 |
| 831701 | Gruppo di continuità (UPS) e supporto rack 19" (Kit di installazione per rack 19") | 1 |
| SWITCHES | | |
| 831401 | Switch Ethernet L3 IPTV: 24x Gb Ethernet + 4x SFP+ (10Gbps), più di 400 punti di visione (Configurazione ArantiaTV inclusa) | 1 |
| 831402 | Switch Ethernet L2 IPTV: 24x Fast Ethernet + 4x SFP (1Gbps) | 1 |
| 831403 | Switch Ethernet L2 IPTV: 48x Fast Ethernet + 4x SFP (1Gbps) | 1 |
| 831426 | Switch Ethernet L2+ IPTV: 24x Gb Ethernet + 4x SFP (1Gbps), fino a 80 punti di visione (Configurazione ArantiaTV inclusa) | 1 |
| RICETRASMETTITORI SFP | | |
| 831503 | Transceptor 1000SX SFP LC MMF (Multi-Mode Fiber) | 1 |
| 831505 | Transceptor 1000T SFP RJ-45 | 1 |
| 831506 | Transceptor 1000LX SFP LC SMF (Single-Mode Fiber) | 1 |

Televes

STB NEMESIS V2



Potente set-top box progettato specialmente per distribuire servizi interattivi nell'ambiente dell' *hospitality*. Basato su AOSP* e con un sistema di gestione completo e un'applicazione utente intuitiva, è la scelta perfetta per offrire servizi di informazione e intrattenimento.

- Decodifica MPEG2, MPEG4-AVC / H264.
- Gestione e monitoraggio remoto.
- Accessori: alimentatore da 10W (5V / 2A) e telecomando BLE e IR.

* AOSP: Android Open Source Project.

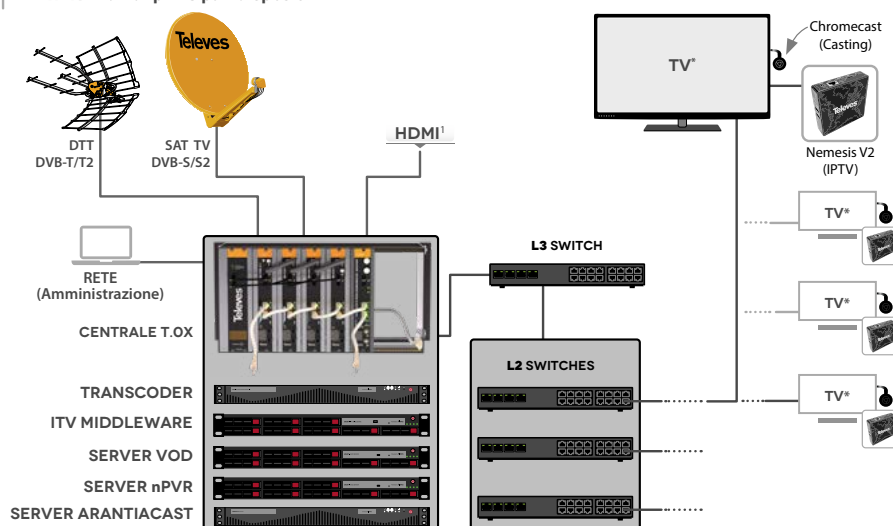


▲ 830130



▼ Rack 27U (Assamblaggio e test)

ARANTIA.TV: i principali dispositivi



Lo schema rappresenta i principali componenti di un impianto tipico, progettato per un sistema Hospitality:

Sistemi di accesso come Header T.OX, MDW Server, Transcoder multiscreen, la rete di distribuzione IP e i punti utente finali dove si trovano gli STB Nemesis V2, TV e lettori adatti alla ricezione di IPTV, digital signage con Arantia DS o servizi interattivi avanzati con Arantia TV.

Gli streamer T.OX supportano il DRM Pro:Idiom.

1. Ingresso HDMI consente di ricevere audio / video da fonti HDMI come encoder, PC, ecc.

* Compatibile con TV: LG SAMSUNG PHILIPS

ARANTIA CAST



Over 2000 apps available
(chromecast.com/apps)

ArantiaCast solution powered by Chromecast
Android, iOS and ChromeOS compatible



STREAMING EXPERIENCE

Tutti i contenuti dei dispositivi mobili sul televisore dell'hotel

L'ArantiaCast è un sistema di casting ciò significa che in un ambiente in cui coesistono numerosi utenti, come negli hotel, ad ognuno di essi viene associato un dispositivo esclusivo Chromecast. Nessun login né password e con disconnessione automatica quando l'ospite dell'hotel effettua il check-out tramite il PMS dell'hotel.

- Il sistema consente il monitoraggio avanzato e remoto dei dispositivi installati.
- L'installazione di Chromecast sui televisori viene eseguita in modo discreto e sicuro.
- Gli ospiti potranno effettuare lo streaming solo con il televisore della loro camera.
- Include la possibilità di personalizzare i contenuti con il marchio dell'hotel nel sistema.
- Il sistema include una sezione di statistiche di utilizzo nello strumento di configurazione.
- La disconnessione del sistema viene eseguita al momento del checkout *check-out*.
- Streaming dei contenuti sul televisore dell'hotel come a casa propria.
- Sistema sicuro che garantisce la privacy dell'ospite.
- Compatibile con qualsiasi televisore dotato di connettore HDMI.
- Più di 2.000 applicazioni disponibili per Casting (Netflix, HBO, Youtube, ecc.).
- Possibilità di collegare diversi dispositivi mobili al medesimo Chromecast nella stanza.

| Art. | Descrizione | |
|-------------------------------|--|---|
| ARANTIA CAST | | |
| ARANTIA CAST SERVER | | |
| 831410 | Server ArantiaCast | 1 |
| DISPOSITIVO CHROMECAST | | |
| 831411 | Kit ArantiaCast: Chromecast preconfigurata + protezione e cavo anti taccheggio | 1 |
| 831412 | Licenza per dispositivo Chromecast | 1 |
| 831414 | ArantiaCast Server SW Estensione della garanzia (annuale per dispositivo Chromecast) | 1 |



▲ 831410



▲ 831411

Trasmetti i tuoi contenuti preferiti dal tuo dispositivo personale direttamente sulla TV in tre semplici passi

| | | | |
|--|---|--|--|
| | 1 | COLLEGATI al Wi-Fi: Hotel-WIFI | |
| | 2 | SCANSIONA questo codice QR: o VISITA local.arantia.com e inserisci il codice: 12345ABC | |
| | 3 | PREMI l'icona di casting sulla tua app abilitata al cast e buona visione! | |

Room 212

HOSPITALITY DIGITAL SIGNAGE

| Art. | Descrizione | |
|------------------------------|--|---|
| DIGITAL SIGNAGE CLOUD | | |
| PLAYERS DS | | |
| 831801 | Player DS Totem con Schermo Verticale | 1 |
| 831811 | DS Hosting Cloud Annuale per Player | 1 |
| 831812 | Player DS Nemesis | 1 |
| 831815 | Player DS Nemesis - T.OX 19" Montaggio a Rack | 1 |
| 831830 | Player DS Nemesis Wi-Fi (Alimentatore EU compresa) | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 830209 | Alimentatore 12V-1,5A | 1 |
| 830213 | Estender TVI Samsung per STB | 1 |
| 830215 | Estender TVI LG per STB | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|------------------------------|--|---|
| DIGITAL SIGNAGE LOCAL | | |
| SERVER DS | | |
| 831805 | Server Arantia DS fino a 150 Utenti | 1 |
| PLAYERS DS | | |
| 831801 | Player DS Totem con Schermo Verticale | 1 |
| 831812 | Player DS Nemesis | 1 |
| 831815 | Player DS Nemesis - T.OX 19" Montaggio a Rack | 1 |
| 831830 | Player DS Nemesis Wi-Fi (Alimentatore EU compresa) | 1 |
| ACCESSORI | | |
| 830209 | Alimentatore 12V-1,5A | 1 |
| 830213 | Estender TVI Samsung per STB | 1 |
| 830215 | Estender TVI LG per STB | 1 |

Televes



▲ 831801



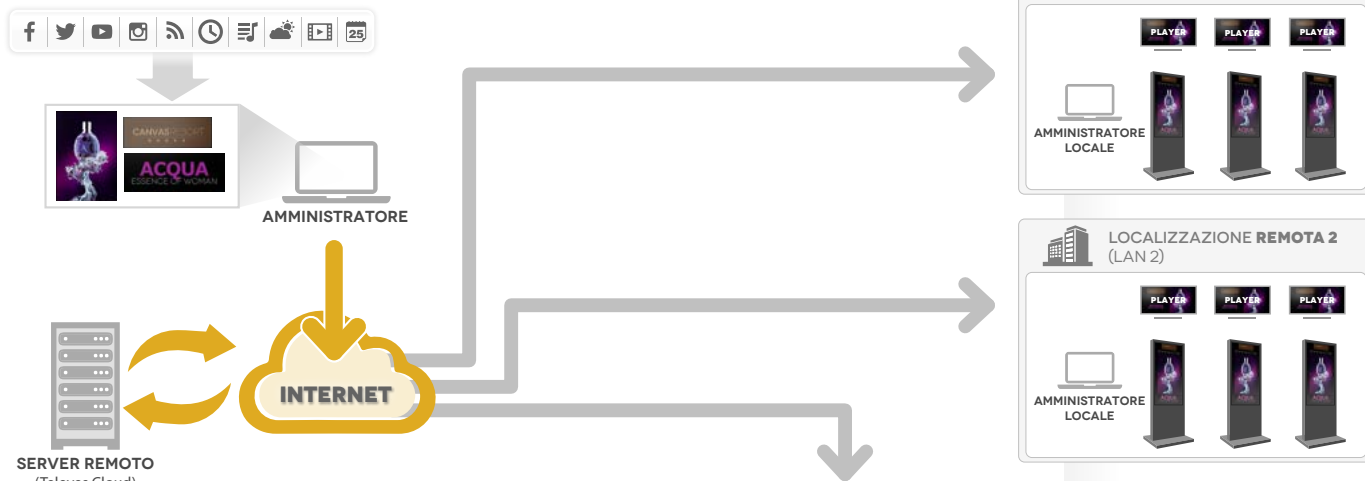
▲ 831830



▲ 831805

ARANTIA.DS: Funzionamento DS in Modo Remoto e Locale

Arantia DS offre due modalità operative, attraverso un'architettura basata nel Cloud o sul server locale:



ARANTIA DS IN MODO REMOTO:

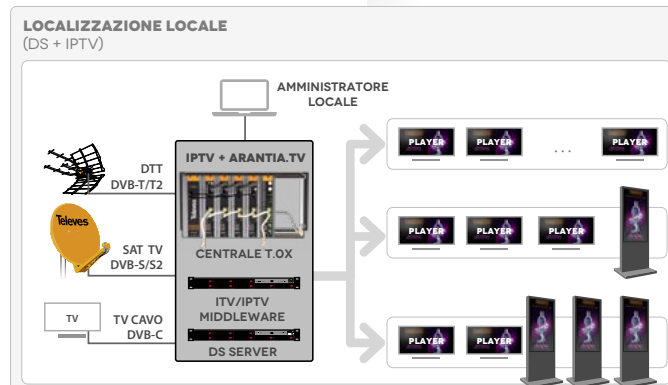
l'applicazione di gestione principale di DS è ospitata nel Cloud di Televes e i players distribuiti accedono da qualsiasi punto con accesso a Internet.

Ideale per sistemi DS distribuiti con pochi players DS in luoghi diversi.

ARANTIA DS IN MODO LOCALE:

entrambi server, che contiene l'applicazione di gestione, e i players DS si trovano nella stessa rete locale.

Ideale per i sistemi DS su un'unica rete con un numero di players elevato.





HOSPITALITY EXPAND TV

| Art. | Descrizione | |
|-------------------|-------------------------------|---|
| TRANSCODER | | |
| 832201 | Transcoder/Streamer Live | 1 |
| 832204 | Transcoder/Streamer Live Plus | 1 |

TELEFONIA (VOIP)

| Art. | Descrizione | |
|-------------------------------------|--|---|
| DISPOSITIVI TERMINALI UTENTE | | |
| ONT/ONU | | |
| 769509 | Modulo ONT Hospitality PoE(30W): 4x Gb Ethernet + 2x FXS, RF Overlay | 1 |
| 769514 | Modulo ONT Hospitality WiFi AC: 4x Gb Ethernet + 2x FXS, WLAN b/g/n/ac, RF Overlay | 1 |
| 769520 | Modulo ONU SFP: GPON | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|---------------|--|---|
| PBX IP | | |
| 770146 | Sistema telefonico PBX VOIP (fino a 50 chiamate simultanee) | 1 |
| 770147 | Sistema telefonico PBX VOIP (fino a 200 chiamate simultanee) | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|-----------------|--|---|
| GATEWAYS | | |
| 770401 | Gateway ISDN con 2 porte BRI (4 canali) e 2 porte Ethernet 10/100 Base-T | 1 |
| 770402 | Gateway ISDN con 4 porte BRI (8 canali) e 2 porte Ethernet 10/100 Base-T | 1 |

| Art. | Descrizione | |
|------------------|---|---|
| TERMINALI | | |
| IP | | |
| 770101 | Terminale Wi-Fi con supporto Wi-Fi dual-band 802.11a/b/g/n, 2 account SIP, 2 linee, Schermo LCD a colori da 2,4" | 1 |
| 770110 | Terminale IP con 1 account SIP, 3 tasti XML, schermo LCD retroilluminato, nero | 1 |
| 770120 | Terminale IP PoE con 2 account SIP, 3 chiavi XML, schermo LCD retroilluminato, nero | 1 |
| 770130 | Terminale operatore PoE con 6 account SIP, 12 tasti di linea, 5 chiavi XML, Schermo LCD a colori da 4,3", nero | 1 |
| 770150 | Modulo di estensione per terminale IP operatore con 20 tasti programmabili, 2 tasti di navigazione, schermo LCD, nero | 1 |

| | | |
|------------------|---|-----|
| ANALOGICI | | |
| 770301 | Terminale analogico con 4 tasti diretti per connessione one touch, nero | ● 1 |
| 770302 | Terminale analogico con 4 tasti diretti per connessione one touch, bianco | ○ 1 |
| 770303 | Terminale analogico compatto, nero | ● 1 |
| 770304 | Terminale analogico compatto, bianco | ○ 1 |



▲ 832201



▲ 832204



▲ 770146



▲ 770147



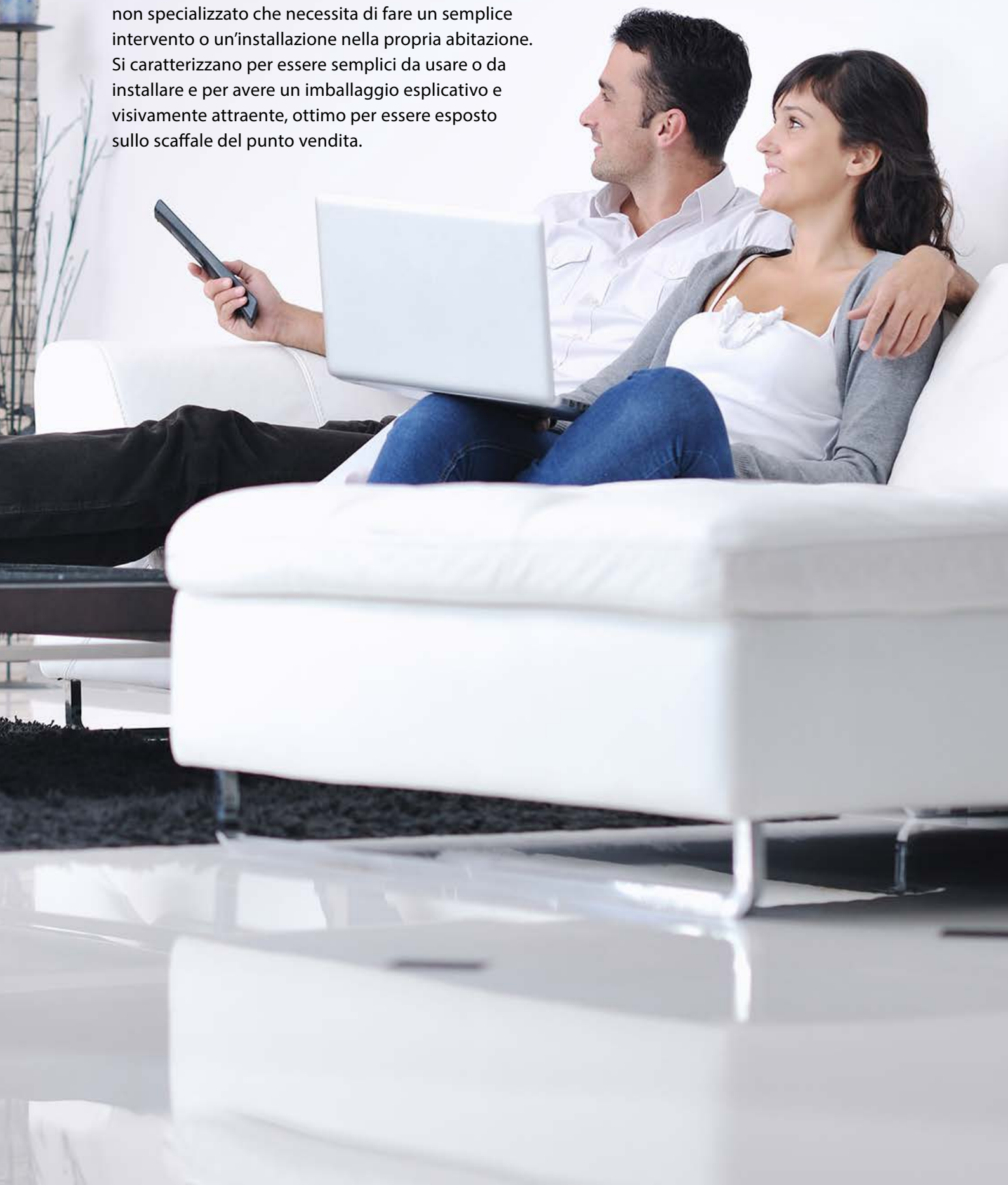
▲ 770120



▲ 770302

DO IT YOURSELF

Prodotti di telecomunicazione progettati per l'utente non specializzato che necessita di fare un semplice intervento o un'installazione nella propria abitazione. Si caratterizzano per essere semplici da usare o da installare e per avere un imballaggio esplicativo e visivamente attraente, ottimo per essere esposto sullo scaffale del punto vendita.



DO IT YOURSELF ANTENNE TERRESTRI

| Art. | Descrizione | | |
|---------------------------------------|--|-----------------------|---------|
| INTELLIGENTI: SERIE DA ESTERNO | | | |
| SERIE ELLIPSE | | | |
| 148821 | Antenna Terrestre ELLIPSE MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 34/38dBi BOSS ON Con Alimentazione 12V-200mA (Imballo singolo) | T FORCE LTE700 | ● 1/4 |
| 148925 | Antenna Terrestre ELLIPSE UHF (C21-48), G 38dBi BOSS ON Con Alimentazione 12V-200mA (Imballo singolo) | T FORCE LTE700 | ● 1/4 |
| SERIE DAT BOSS | | | |
| 149421 | Antenna Terrestre DAT BOSS MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 8,5/16dBi BOSS OFF, G 36,5/41dBi BOSS ON (Imballo singolo) | T FORCE LTE700 | ● 1/25 |
| 149721 | Antenna Terrestre DAT BOSS LR UHF (C21-48) G 19dBi BOSS OFF, G 47dBi BOSS ON (Imballo singolo) | T FORCE LTE700 | ● 1 |
| 149921 | Antenna Terrestre DAT BOSS UHF (C21-48) G 17dBi BOSS OFF, G 42dBi BOSS ON (Imballo singolo) | T FORCE LTE700 | ● 1/5 |
| DINOVA BOSS | | | |
| 144022 | Antenna Terrestre DINOVA BOSS UHF (C21-48) G 7dBi BOSS OFF, G 34dBi BOSS ON Kit completo (Kit con accessori) | T FORCE LTE700 | ○ 1 |
| 144224 | Antenna Terrestre DINOVA BOSS MIX BIII/UHF (C5-12/21-48) G 1/6dBi BOSS OFF, G 27/32dBi BOSS ON (Kit con accessori) | T FORCE LTE700 | ○ 1 |
| OMNINOVA BOSS | | | |
| 144422 | Antenna Terrestre OMNINOVA BOSS BI/FM/BIII/UHF (C3-12/21-48) G 17/16/25/25dBi BOSS ON (Kit con accessori) | T FORCE LTE700 | ○ 1 |
| CAMPNOVA BOSS | | | |
| 144521 | Antenna Terrestre CAMPNOVA BOSS FM/BIII/UHF (C5-12/21-48) G -2/20/30dBi BOSS ON (Kit con accessori) | T FORCE LTE700 | ○ 1 |
| INTELLIGENTI: SERIE DA INTERNO | | | |
| BEXIA | | | |
| 130501 | Antenna Terrestre da Interno BEXIA VHF/UHF (C5-12/21-48) G 15/18dBi (Con cavo USB-microUSB per alimentazione 5V in dotazione) | T FORCE LTE700 | ● 1/6 |
| MIRA BOSS | | | |
| 130121 | Antenna Terrestre da Interno MIRA BOSS UHF (C21-48) G 18dBi | T FORCE LTE700 | ● 1/240 |
| INNOVA BOSS | | | |
| 130220 | Antenna Terrestre da Interno INNOVA BOSS UHF (C21-48) G 20dBi (Cavo USB-microUSB per alimentazione 5V compreso) | T FORCE LTE700 | ● 1 |



▲ Ellipse



▲ DiNova BOSS



▲ CampNova BOSS

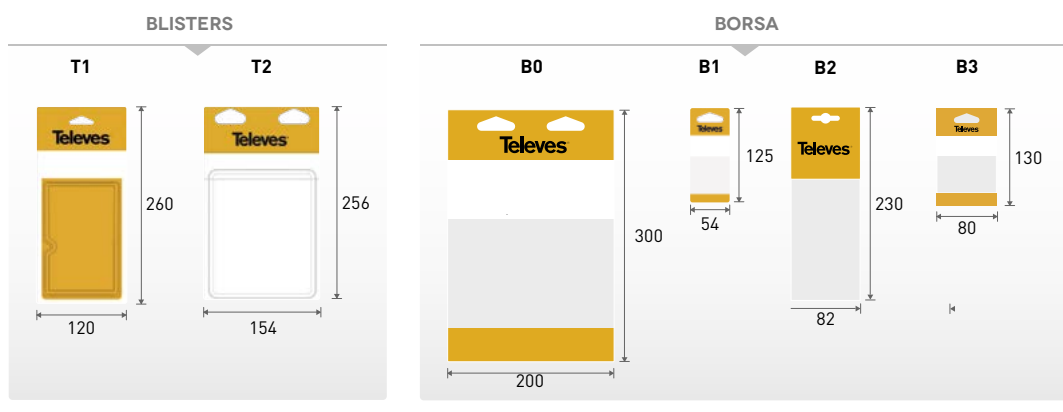


▲ BEXIA



▲ 130121

Tipi d'imballo (mm)





DO IT YOURSELF

RICEVITORI E ACCESSORI PER LA CASA

| Art. | Descrizione | |
|----------------------------------|---|------|
| RICEVITORI DIGITALI | | |
| TV SATELLITARE | | |
| 717402 | Ricevitore Digitale SAT DVB-S/S2 (S/PDIF + SCR1/2) | 1/10 |
| MODULATORI | | |
| 585301 | Modulatore DVB-T 1i: HDMI - 1 Mux(174...230/470...862MHz): CODFM (MPEG-4). Contiene 2xUSB, HDMI passante e Gestione Remota. | 1 |
| 5858 | Modulatore da Interno con Display indicatore di canale (VHF/UHF) | 1 |
| TRASMISSIONE A/V E IR | | |
| AUDIO/VIDEO E IR WIRELESS | | |
| 716701 | Trasmettitore + Ricevitore Digidom HDMI 5GHz | 1/5 |
| IR WIRELESS | | |
| 721903 | Trasmettitore Universale Aggiuntivo per Digidom (Art.723703) telecomando RF, 8 Canali | 1/50 |
| 723703 | Trasmettitore + Ricevitore Universali Digidom di telecomando RF, 8 Canali | 1/30 |
| IR COASSIALE | | |
| 7605 | Trasmettitore + Ricevitore di telecomando Cavo Coassiale | 1/6 |
| 7606 | Trasmettitore Aggiuntivo (Art.7605) di telecomando Cavo Coassiale | 1/10 |



▲ 717402



▲ 585301



▲ 716701



▲ 7605

FILTRAGGIO ED AMPLIFICAZIONE

| Art. | Descrizione | |
|---------------------------------|---|-------------|
| AMPLIFICATORI DA INTERNO | | |
| SERIE A CONNETTORI IEC | | |
| 545720 | Amplificatore da Interno 1i/(2u+TV) "IEC" 47...694MHz G 20dB DC Vu 110dB μ V + Uscita TV G 12dB + Telealim. 12V-100mA (Blister T1) | LTE700 1/8 |
| 552120 | Amplificatore da Interno 1i/2u "IEC" 47...694MHz G 22dB Vu 104dB μ V (Blister T1) | LTE700 1/8 |
| 552740 | Amplificatore da Interno 1i/1u "IEC": 47...790MHz G 25dB Vu 112dB μ V (Blister T1) | LTE790 1/8 |
| 552840 | Amplificatore da Interno 1i/(2u+TV) "IEC": 47...790MHz G 20dB Vu 106dB μ V + Uscita per Presa TV G 12dB (Blister T1) | LTE790 1/8 |
| 552940 | Amplificatore da Interno 1i/(4u+TV) "IEC": 47...790MHz G 16dB Vu 102dB μ V + Uscita per Presa TV G 11dB (Blister T1) | LTE790 1/8 |
| SERIE A CONNETTORI F | | |
| 545801 | Amplificatore da Interno Auto-LTE 1i/(2u+TV) "F": 47...694/790MHz G 20dB Vu 101dB μ V c/Autoregolazione + Uscita per Presa TV G 11dB + Telealim. 12V-100mA (Blister T1) | AUTOLTE 1/8 |
| 552220 | Amplificatore da Interno 1i/(2u+TV) "F": 47...694MHz G 20dB Vu 106dB μ V + Uscita per Presa TV G 12dB (Blister T1) | LTE700 1/8 |
| 552320 | Amplificatore da Interno 1i/(4u+TV) "F": 47...694MHz G 16dB Vu 102dB μ V + Uscita per Presa TV G 12dB (Blister T1) | LTE700 1/8 |
| 553001 | Amplificatore Interno 1i/(2u+TV) "F": 5...65/88...862/950...2150MHz G (-9)/19/21dB Vu 111/114dB μ V +Uscita Presa TV G (-16)/11/13dB (Blister T1) | 1/8 |
| 553120 | Amplificatore da Interno 1i/6u "F": 47...694MHz G 14dB Vu 95dB μ V (Blister T1) | LTE700 1/8 |



▲ 545801

| Art. | Descrizione | |
|---|--|------|
| ATTENUATORI | | |
| FORMATO AD INNESTO: CONNETTORE IEC | | |
| 4315 | Attenuatore Regolabile "IEC" da 1 a 25dB VHF/UHF Passaggio DC (Borsa B1) | 1/10 |

DISTRIBUZIONE DI UNA RETE COASSIALE

| Art. | Descrizione | |
|---|--|------|
| PARTITORI | | |
| FORMATO AD INNESTO: CONNETTORE IEC | | |
| 4320 | Divisore Induttivo "IEC" Ø9,5mm 1 Maschio - 2 Femmine con Passaggio di DC in 1 Direzione (Borsa B1) | 1/10 |
| 4322 | Divisore Induttivo "IEC" Ø9,5mm 1 Femmina -2 Maschi con Passaggio di DC in Tutte le Direzioni (Borsa B1) | 1/10 |



▲ 4320

DO IT YOURSELF CAVI E CONNETTORI

| Art. | Descrizione | | |
|---|---|---|------|
| COASSIALE | | | |
| PROLUNGHE TRIPLA SCHERMATURA (TSH) | | | |
| 3851 | Prolunga Coassiale "F" Compressione 1,5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/30 |
| 385101 | Prolunga Coassiale "F" Compressione 3m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/20 |
| 385102 | Prolunga Coassiale "F" Compressione 5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/15 |
| 3852 | Prolunga Coassiale "IEC" Maschio-Femmina Compressione 1,5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/30 |
| 385201 | Prolunga Coassiale "IEC" Maschio-Femmina Compressione 3m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/20 |
| 385202 | Prolunga Coassiale "IEC" Maschio-Femmina Compressione 5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/15 |
| 3856 | Prolunga Coassiale "F" - "IEC" Maschio Compressione 1,5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/30 |
| 385601 | Prolunga Coassiale "F" - "IEC" Maschio Compressione 3m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/20 |
| 385602 | Prolunga Coassiale "F" - "IEC" Maschio Compressione 5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1/15 |
| PROLUNGHE DOPPIA SCHERMATURA | | | |
| 431001 | Prolunga Coassiale LTE "IEC" Ø 9,5mm 90° Schermato Maschio-Femmina 1,5m Grigio (Blister T1) | ● | 1/8 |
| 431002 | Prolunga Coassiale LTE "IEC" Ø 9,5mm 90° Schermato Maschio-Femmina 2,5m Grigio (Blister T1) | ● | 1/8 |
| 4311 | Prolunga Coassiale "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 2,5m Bianco (Blister T1) | ○ | 1/8 |
| 4312 | Prolunga Coassiale "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 1,5m Nero (Blister T1) | ● | 1/8 |
| 4314 | Prolunga Coassiale "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 2,5m Nero (Blister T1) | ● | 1/8 |
| 4389 | Prolunga Coassiale "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 1,5m Bianco (Blister T1) | ○ | 1/8 |
| CONNETTORI PRO EASYF | | | |
| 437401 | Connettore "PRO EasyF" "IEC" Ø 9,5mm Maschio 90° Schermato Class A+ (Borsa B1) | | 1/10 |
| 437501 | Connettore "PRO EasyF" "IEC" Ø 9,5mm Femmina 90° Schermato Class A+ (Borsa B1) | | 1/10 |
| 437601 | Set di Connettori "PRO EasyF" "IEC" Ø 9,5mm Maschio-Femmina 90° Schermato Class A+ (Borsa B1) | | 1/10 |
| CONNETTORI TIPO IEC | | | |
| 4316 | Set di Connettori "IEC" Maschio-Femmina Dritti (Borsa B1) | | 1/10 |
| 437410 | Connettore "IEC" Ø 9,5mm Maschio 90° Schermato (Borsa B1) | | 1/10 |
| 437510 | Connettore "IEC" Ø 9,5mm Femmina 90° Schermato (Borsa B1) | | 1/10 |
| 437610 | Set di Connettori "IEC" Ø 9,5mm Maschio+Femmina 90° Schermato (Borsa B1) | | 1/10 |
| ADATTATORI | | | |
| 4309 | Connettore Giunta Cavo Coassiale (Borsa B1) | | 1/10 |
| ACCESSORI | | | |
| 2162 | Spelacavo per Cavo Coassiale e Cavo di Dati (Borsa B2) | | 1 |
| 4360 | Ferma Cavo Coassiale Aperto (25 Unità) (Borsa B1) | | 1/10 |

| Art. | Descrizione | | |
|---------------------|---|---|---|
| DATI | | | |
| CAVI DI RETE | | | |
| 209001 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 0,5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209002 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 1m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209003 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 2m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209004 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 3m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209005 | Cavo di Rete RJ45 U/UTP Cat 6 Cu PVC 5m Bianco (Borsa B0) | ○ | 1 |
| 209101 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 0,5m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209102 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 1m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209103 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 2m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209104 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 3m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |
| 209105 | Cavo di Rete RJ45 S/FTP Cat 6A Cu LSFH 5m Grigio (Borsa B0) | ● | 1 |

| Art. | Descrizione | | |
|---------------------------------|--|---|------|
| FIBRA OTTICA | | | |
| BRETELLE CONNETTORIZZATE | | | |
| 232621 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 2m (Borsa B4) | ● | 1/10 |
| 232623 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 0,5m (Borsa B4) | ● | 1/20 |
| 232624 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC-FC/UPC" 2m | ● | 1/10 |
| 232626 | Bretella F.O.Monomodale da Interno LSFH "SC/APC" 1m (Borsa B4) | ● | 1/20 |

| Art. | Descrizione | | |
|--------------------|--|---|-------|
| AUDIO/VÍDEO | | | |
| HDMI | | | |
| 494501 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 1,5m Nero (Blister T1) | ● | 1/8 |
| 494502 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 3m Nero (Blister T2) | ● | 1/10 |
| 494503 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 5m Nero (Blister T2) | ● | 1/10 |
| 494505 | Cavo HDMI Maschio-Maschio 1,5m Nero (Sacchetto) | ● | 1/100 |

A++
Prolunghe con cavo SK2000plus ad alta schermatura (TSH)



▲ 3851xx

▲ 3852xx

▲ 3856xx



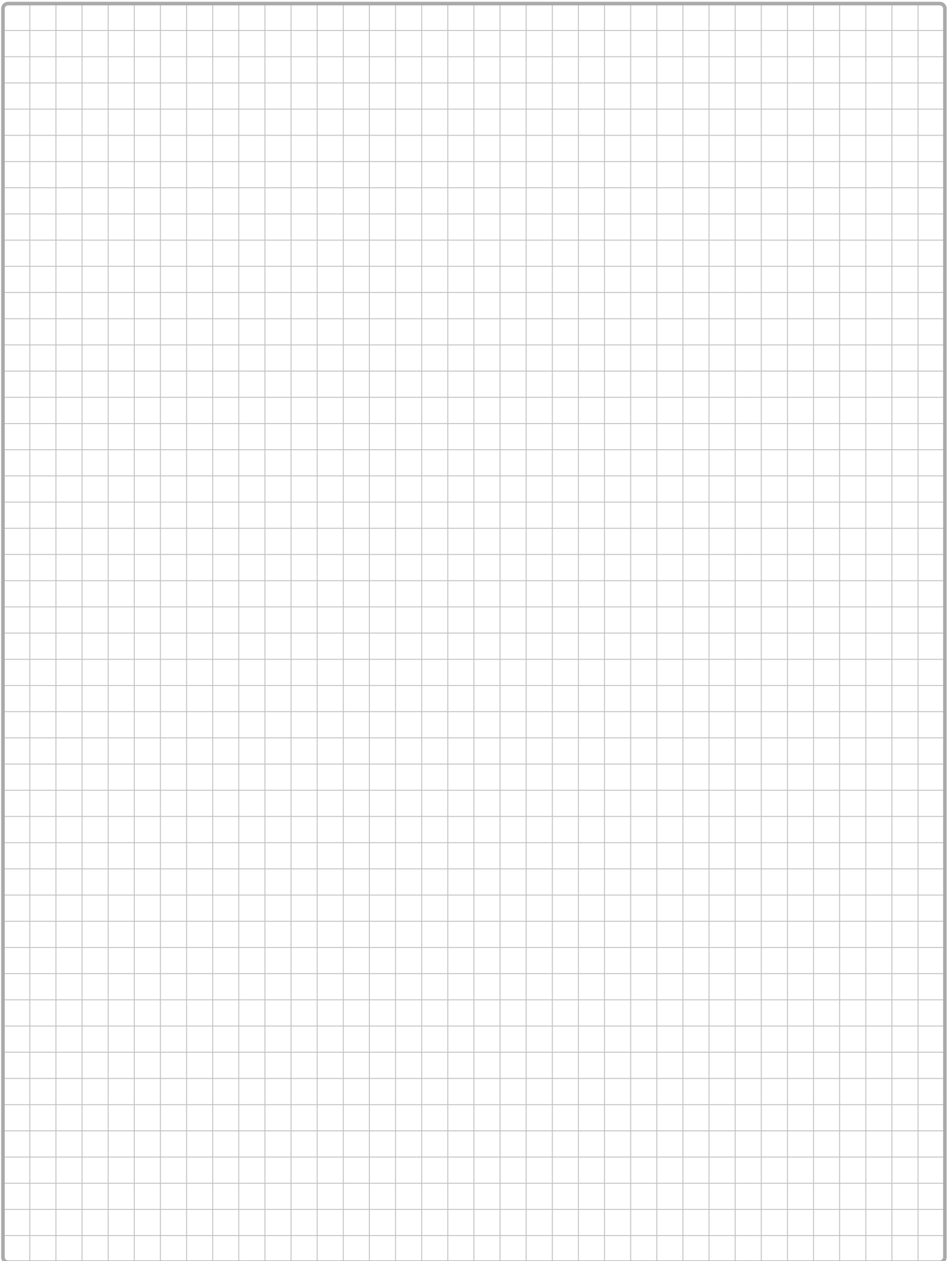
▲ 209005



▲ 232624



▲ 494501





TELEVES ITALIA S.r.l. (*)

Via Liguria, 16
20068 Peschiera Borromeo (MI)

📍 45.430629, 9.323963

T. [+39] 02/51650604

F. [+39] 02/55307363

📧 televes.it@televes.com

🔧 supporto.tecnico@televes.com

📧 amministrazione@televes.com

📧 spedizioni@televes.com

Responsabile Pre-Post vendita

Simone Corrarati

C. (+39) 366/1838299

scorarrati@televes.com

NORD-OVEST

Valle D'Aosta, Piemonte, Liguria e Lombardia

Gesu Cristaldi

C. (+39) 331/6083421

gcristaldi@televes.com

Tecnico-commerciale

Maurizio Pozzati

C. (+39) 366/5635925

mpozzi@televes.com

NORD-EST

Trentino-Alto Adige, Friuli - Venezia - Giulia e Veneto

Marco Colmagro

C. (+39) 335/6467227

mcolmagro@televes.com

CENTRO

Emilia Romagna, Marche-Toscana-Umbria

Leonardo Lolli

C. (+39) 348/5014172

llolli@televes.com

Tecnico-commerciale

Paolo Magri

C. (+39) 342/1325547

pmagri@televes.com

**LAZIO-ABRUZZO
PUGLIA SUD - MOLISE**

Emilio De Vita

C. (+39) 335/6467424

edevita@televes.com

SUD-OVEST

Campania, Calabria, Sicilia, Basilicata e Puglia Nord

Raffaele Salvati

C. (+39) 331/1873218

rsalvati@televes.com

SARDEGNA

Simone Corrarati

C. (+39) 366/1838299

scorarrati@televes.com

AGENZIE – DISTRIBUZIONE MATERIALE ELETTRICO

ABRUZZO+MOLISE

PAVI SRL (Vinciguerra Luciano)

Via Nazionale, 139 | 66040 ALTINO (CH)

T. 0872 985024 | pavisrl@hotmail.it

CAMPANIA

AF Rappresentanze srls

Via Campo Sportivo 47-53

84085 Mercato San Severino (SA)

Tel/fax 089 976 12 38

info@af-rappresentanze.it

Adriano Pellegrino

(SA-AV-BN)

T. 328 612 53 17

adriano@af-rappresentanze.it

Federico Pesa

(NA-CE)

T. 338 434 27 00

federico@af-rappresentanze.it

EMILIA-ROMAGNA

Area S.r.l.

Via Vignolese, 849 | 41125 MODENA

T. 059 271414 | info@areasrl.net

LAZIO

R.rappresentanze Engineering SNC

di **Luzzi Alessandro & CO**

Via Maurizio Iaconelli, 16 z.i.

00030 San Cesareo (RM)

T. 06 95599802

info@r-rappresentanze.it

LOMBARDIA EST (BG+BS+CR+MN+LD)

APC ElettroRappresentanze S.r.l.

Via Enrico Fermi, 14

24035 Curno (BG)

C. 340 1240390

andrea@apelettroRappresentanze.it

C.348 6404727

massimiliano@apelettroRappresentanze.it

C. 351 8473235

amministrazione@apelettroRappresentanze.it

TOSCANA+UMBRIA

INS S.r.l.

Via Barontini, 15/B

50018 SCANDICCI (FI)

T. 055 7224231

VENETO+FRIULI-VENEZIA-GIULIA +TRENTINO

RESTART SNC di Gianola Mauro e Doro Dimitri

Via Lisbona, 7

35127 PADOVA (PD)

C. 348 8865197

gianola@restart-srl.it

C. 329 7435779

doro@restart-srl.it

SICILIA

EL.RAP di MURABITO RINO SNC

Via Firenze, 122/F

95021 ACI CASTELLO (CT)

C. 348 3800741

r.murabito@elrapsnc.it

T. 095 403 4033

SARDEGNA

ISOLA RAPPRESENTANZE

Via Dei Carroz 14,

09131 CAGLIARI

reteisolarappresentanze@gmail.com

T. 070 334248

isolabackoffice@gmail.com

C. 393 8678962

salvatoresanna.ufficio@gmail.com

SmartKom

Filtra, miscela, amplifica ed equalizza
in un solo tocco!

R E A D J U S T A U T O S C A N



Amplificatori intelligenti che combinano le funzioni di più elementi di un'installazione TV, filtrando, miscelando, amplificando ed equalizzando il segnale DTT
con la semplice pressione di un pulsante.

PROGETTATO PER LA DISTRIBUZIONE TV
IN VILLETTE SINGOLE.



All in one



Regolazione
automatica



Alta selettività
dei canali



Filtraggio dei segnali
4G/5G



BOUND BY TECHNOLOGY

La Televés Corporation è il nucleo di un gruppo di società tecnologiche, punto di riferimento in progettazione e sviluppo di dispositivi per tutti i tipi di infrastrutture di telecomunicazioni in villette, condomini, edifici e città.

Televés Corporation riunisce più di 20 aziende che lavorano perseguendo l'obiettivo comune di progettare, sviluppare e produrre prodotti e soluzioni di alta qualità in Spagna per vari settori nel campo delle telecomunicazioni, come la trasmissione e la distribuzione di servizi televisivi, l'implementazione di reti multiservice nell' Hospitality, sviluppo di piattaforme socio sanitarie avanzate e soluzioni per progetti integrati di illuminazione LED professionale.

Arantia | Assamblia | Gainsa | Gamelsa | GCE | Gsertel | ISF | Maxwell | Televés | TRedess

España | Portugal | United Kingdom | France | United Arab Emirates | Italia | United States | Deutschland | Shanghai | Polska | Russia | Scandinavia

