

Manuale di sistema
07.2024

EASYNET



Compresi
EDIZIO.liv e
SNAPFIX®



feller.ch/easynet

Feller
by Schneider Electric



Contenuto

Editorial	4
Reti domestiche moderne	6
Panoramica	8
Consigli per la pianificazione e l'installazione	10
Esempi di installazione	
Soluzione coassiale con upc	12
Soluzione DSL con Swisscom	14
Soluzione FTTH con modem Swisscom	16
I componenti d'installazione in dettaglio	
Cavi di installazione	18
Moduli di raccordo S-One	19
Patch-Panels	20
Soluzioni FTTH/FITH	22
Kit di espansione OTO	23
Prese di raccordo coassiali	24
Kit di montaggio	25
Kit per marcatura	26
Prese di raccordo DSL	27
Cavi patch	28
Assortimento	
EASYNET	30
Support	
Customer Service Center	58

Avviso

Le informazioni e i dati relativi ai prodotti e alle dotazioni pubblicati nella presente brochure sono aggiornati a luglio 2024. Salvo errori, con riserva di modifiche tecniche e ritardi nella fornitura.

Informazioni sui marchi

Feller SNAPFIX®, EDIZIO.liv, STANDARDdue, EDIZIOdue e NEVO sono marchi registrati di Feller AG.

Partner competente.

In qualità di fornitore globale e leader del mercato svizzero, Feller AG unisce know-how tecnico consolidato e tecnologie all'avanguardia. Sviluppiamo e produciamo in Svizzera, per voi e per i vostri clienti, prodotti e soluzioni di sistema efficaci, che rendono gli ambienti più semplici, piacevoli e sicuri. Un settore centrale è rappresentato dalla tecnica di comunicazione e di rete.

Sono richieste soluzioni in grado di adattarsi alle esigenze in evoluzione degli inquilini e di portare in modo flessibile i servizi richiesti in ogni ambiente. Feller mette a vostra disposizione una grande varietà di prodotti e sistemi, che sapranno offrirvi la soluzione ottimale in base al campo di impiego, al budget e alle esigenze.

Inoltre, anche per la progettazione e la realizzazione di soluzioni di rete, potete contare sul supporto dei vostri partner Feller. Perché l'esperienza lo dimostra: una proficua collaborazione di lungo termine è la base ideale per ottenere risultati ottimali, tanto per prodotti singoli quanto per soluzioni globali complesse, nelle costruzioni funzionali così come nell'edilizia abitativa.

Approfittate della nostra competenza per assicurarvi un'attività di successo, oggi e domani.

Feller AG



«Il nostro compito è quello di predisporre l'infrastruttura per i servizi digitali di domani. Con Feller EASYNET avete una soluzione di rete domestica a prova di futuro.»

Jürgen Bosshard,
Product Manager Feller EASYNET

Una rete domestica moderna facile da realizzare.

La pianificazione di un'infrastruttura di dati a prova di futuro, indipendente dal provider, si basa oggi su una connessione coassiale e DSL a Internet e fa parte dello stato attuale della tecnica. Per ottenere le velocità Internet più elevate possibili si consiglia una connessione FTTH (Fiber to the Home). Ciò permette di integrare nella rete dell'abitazione le apparecchiature per l'elettronica d'intrattenimento, gli elettrodomestici e gli apparecchi per le infrastrutture domestiche e anche le applicazioni future. Esiste una soluzione semplice per realizzare tutto questo: Tecnica di comunicazione e di rete Feller.

I Vantaggi

1 Tutto da un'unica fonte

Con EASYNET, come professionista ha a disposizione un concetto perfettamente messo a punto.

2 Pronto per il futuro e espandibile

Tutti i componenti di rete EASYNET soddisfano i più recenti standard ISO/IEC e sono compatibili con ALL IP.

3 Perfettamente combinabile

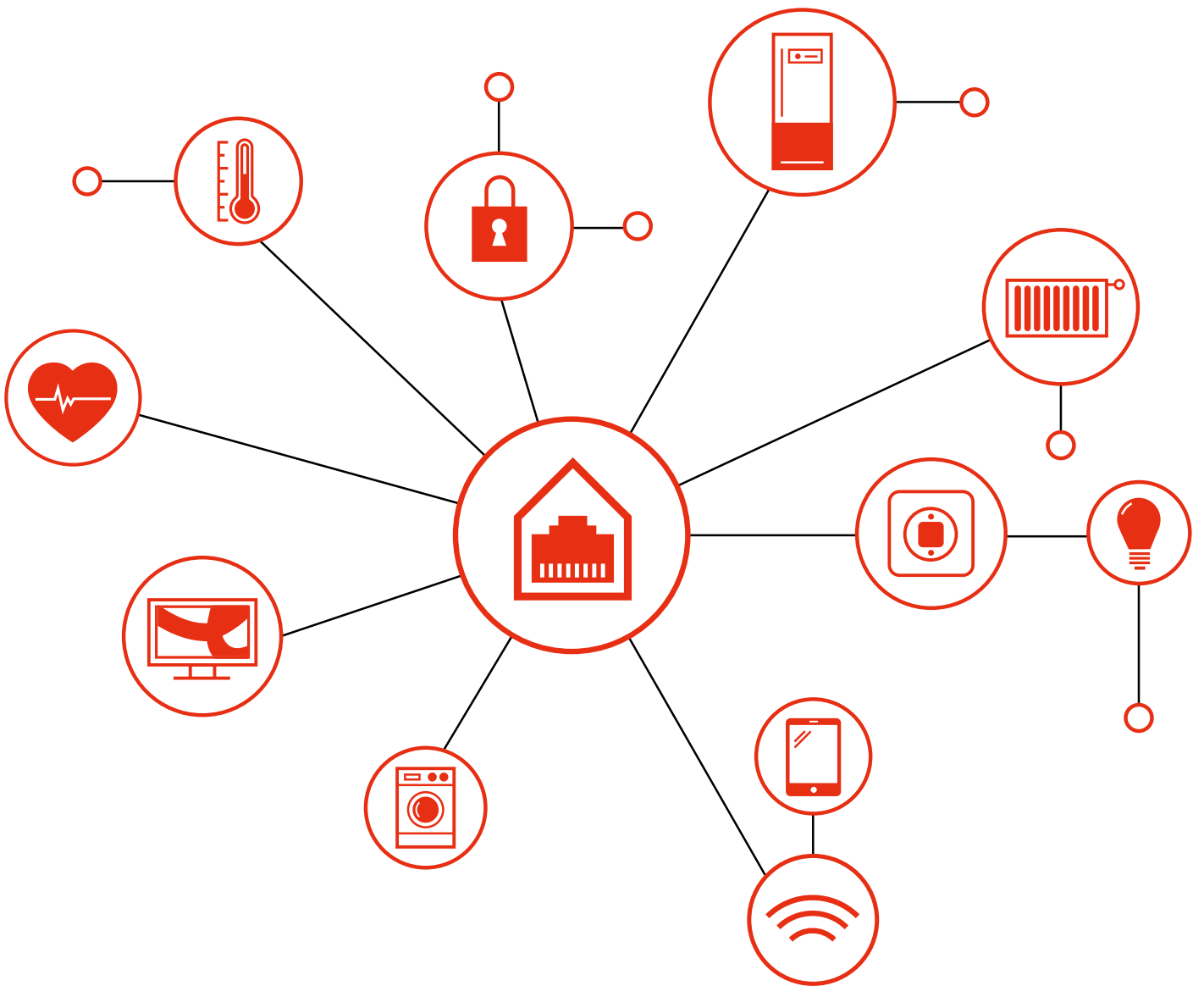
La grande scelta dei kit di montaggio Feller EASYNET per quanto riguarda colori, design e possibilità di marcatura consente il perfetto abbinamento di EASYNET con il programma di interruttori e prese di Feller.

4 Installazione velocissima

Il tempo è denaro. Per lei e per i suoi clienti. Per questo EASYNET è meno complesso rispetto ad altre reti domestiche e quindi è più rapido da installare.

5 Più spazio nel distributore per abitazioni

I Patch-Panel per Feller EASYNET facilitano il lavoro di montaggio in cantiere e consentono di sfruttare al meglio lo spazio nel distributore.



Panoramica

Meno componenti, maggiore facilità di montaggio e pianificazione

Con EASYNET avete a disposizione una soluzione di cablaggio all'avanguardia che permette una progettazione più semplice, grazie al configuratore Feller EASYNET, e un'installazione più rapida. I vostri clienti traggono vantaggio da una maggiore flessibilità e da prestazioni più elevate. Tutti i componenti di alta qualità EASYNET sono realizzati appositamente per consentirvi di lavorare con più rapidità, semplicità e sicurezza.

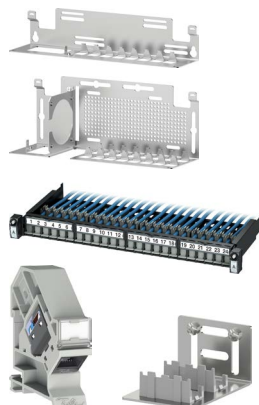
Cavo di installazione EASYNET



Moduli di raccordo



EASYNET patch panel 9,5"/19"



Prese di raccordo per telecomunicazioni Feller



Non schermato

- Cat 6 U/UTP (classe E),
1 Gbps su 100 m (1000 BASE-T)
- Cavo con diametro di 6 mm
- Classe di resistenza al fuoco Eca
- Certificato PoE+

Schermato

- Cat 6_A F/FTP (classe E_A),
10 Gbps su 100 m (10 G BASE-T)
- Cavo con diametro di 7,3 mm
- Classe di resistenza al fuoco Dca
- Compatibilità PoE+ e All IP

Moduli di raccordo EASYNET

- S-One
- Design a monoblocco
- Collegamento rapido
- Cat 6 non schermata
- Cat 6_A schermata e non schermata
- Fibra
- Certificati 4PPoE 100 W e compatibili con All IP

Modulo di raccordo DiaLink*

- S-One DiaLink/F-3000, compatibile con LC, APC, Singlemode

Modulo di raccordo Duplex*

- S-One Duplex F-3000/F-3000, compatibile con LC, APC, Singlemode

* Entrambi compatibili con EASYNET S-One

- Appositamente sviluppato per il distributori Pragma multi e Resi9; ma adatto a qualsiasi distributore reperibile in commercio
- Offre spazio per 8 o 16 connettori a spina S-One RJ45
- Unità funzionale Feller BSM/ FM integrata o FLF
- Copertura di protezione per i cavi di collegamento
- Disponibile anche come patch panel da 19" per max. 24 moduli S-One per rack
- Laddove sono necessari solo pochi moduli di raccordo, si utilizza il patch panel a 4 porte
- Modulo di collegamento REG S-One per guide di montaggio DIN
- Non schermato/schermato

- Koax, DSL, FTTH (preconfezionati in box) per diversi gestori di rete



Integrazione ideale: Soluzioni per distributori Feller

La combinazione perfetta per una rete domestica all'avanguardia: patch panel EASYNET 9,5", EASYNET REG e i distributori multimediali PrismaSet XL, Pragma multi o Resi9. Per saperne di più, visitate feller.ch/quadri-di-distribuzione

Prese coassiali di Feller



- Per reti coassiali e IP Twisted-Pair
- upc conforme
- 2 GHz, Supporta DOCSIS 3.1, schermatura di classe A+, conforme a EN 50082-2:2012
- Compatibile con DiaLink (espansione OTO)
- Involucro brevettato per isolamento elettrico, adatto per combinazione con prese elettriche

Altre prese di raccordo coassiali:

- Presa dati a 3 fori per modem R/TV/cavo
- Presa dati a 2 fori per R/TV
- Presa per antenna per R/TV/SAT

Kit di montaggio EASYNET



- Più spazio per l'installazione
- Montaggio più rapido
- Disponibile in linee di design: EDIZIO.liv, EDIZIOdue, STANDARDdue, FLF, NEVO e Getto
- Uscita piatta e inclinata
- Possibilità di marcatura consente il perfetto, es. marcatura prenumerati
- Compatibile con Feller SNAPFIX®

Cavi patch EASYNET



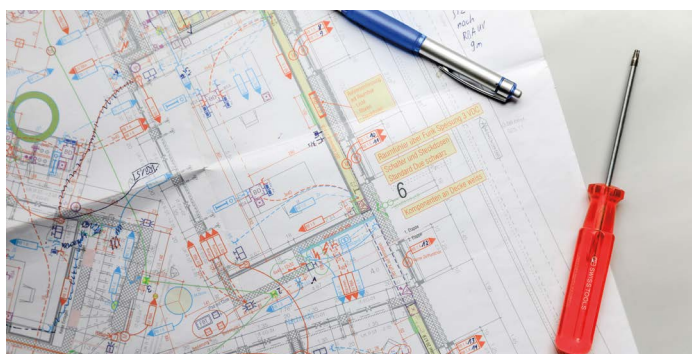
- Cat 6, U/UTP, non schermata, 250 MHz
- Cat 6A, S/FTP, schermata, 500 MHz
- Rivestimento LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
- Clip colorate
- Varie lunghezze disponibili da 0,5–5 m
- Testati singolarmente prima della fornitura

Kit di prolungamento OTO EASYNET



- Consente di collocare il modem fibra ottica in posizione centrale
- Cavo preconfezionato F3000LC/DiaLink, APC
- Lunghezza 10–50 m
- Compatibili con le prese da parete EASYNET
- Concepito per la posa in tubi
- Forza di trazione massima: 35 kg
- Raggio di curvatura minimo: 5 mm

L'installazione di una rete domestica a prova di futuro inizia con la progettazione.



Suggerimenti per la progettazione

- L'utilizzo di 2 reti (coassiale/Twisted-Pair) assicura l'indipendenza dal provider
- Progettazione di un numero adeguato di canaline vuote (min. M25) per i cavi di rete
- Le scatole da incasso 3x1 (230 V, coassiali, RJ45) rendono più rapida l'installazione e prevengono il danneggiamento dei cavi grazie al maggiore spazio disponibile.
- In caso di spazi ridotti si consiglia l'utilizzo delle prese multimediali EASYNET (presa 1x1 con coassiale, twisted-pair e fibra).
- Almeno 1 combinazione di prese da parete per stanza
- Distributore con riserva per espansioni future
- I componenti compatibili con PoE+ garantiscono un'installazione a prova di futuro.
- La progettazione di link di classe E (Cat 6) assicura un'installazione ottimale dei tubi negli ambienti domestici.
- Il kit di espansione OTO consente il posizionamento centrale del modem WLAN nel soggiorno. Idoneo per tutti i kit di montaggio EASYNET.
- I componenti coassiali 2 GHz DOCSIS 3.1 garantiscono una installazione di rete a prova di futuro.
- Approfittate dei supporti di progettazione come il Catalogo-Online di Feller e gli strumenti per le combinazioni e per le marcature.

Scatole da incasso compatibili

Il presupposto della compatibilità con Feller SNAPFIX® è una disponibilità di scatole da diagonale di almeno 68 mm.

Prestare attenzione al label di compatibilità sul sito web o nelle documentazioni del fabbricante di scatole da incasso:

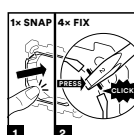
▲ | Compatibile con Feller SNAPFIX®

→ [Panoramica di tutte le scatole da incasso compatibili](#)

Vantaggi durante l'installazione

- I moduli di raccordo S-One RJ45 hanno un design a monoblocco adatto per l'impiego in cantiere e riducono i tempi di installazione. Assenza di piccole parti che possono andare perse.
- Il patch panels da 9,5" è compatibile con diversi distributori multimediali e offre spazio per 8-16 prese
- Installazione semplificata grazie al sistema di fissaggio SNAPFIX®
- Tutte le Kit di montaggio FLF EASYNET possono essere installate su normali placche di fissaggio.
- Diversi design: EDIZIO.liv, EDIZIOdue, STANDARDdue, FLF, NEVO e Getto
- Tutti i componenti sono acquistabili presso i rivenditori all'ingrosso.
- Cavo di installazione flessibile U/UTP Cat 6, ottimizzato per la posa in tubi
- I kit per la marcatura con numeri semplificano il processo di installazione
- Le prese multimediali EASYNET consentono un'installazione più rapida e offrono nuove opzioni di marcatura.
- I moduli REG EASYNET offrono un'alternativa ideale ai patch panel standard quando sono richieste solo poche connessioni.

Feller SNAPFIX®



Il sistema di fissaggio in due fasi brevettato Feller SNAPFIX® semplifica il lavoro e riduce gli errori. Il montaggio e lo smontaggio possono essere effettuati dalla parte frontale, facilitando così notevolmente la sostituzione degli apparecchi.

→ [Informazioni su Feller SNAPFIX®](#)

Chi ben progetta è a metà dell'opera di installazione

Una progettazione intelligente della rete domestica è fondamentale, soprattutto nelle nuove costruzioni e nelle ristrutturazioni. Essa garantisce la massima flessibilità possibile, oggi e in futuro. Infatti, durante la progettazione del sistema elettrico spesso non è noto quali servizi verranno utilizzati dagli utenti nel corso del tempo. Quindi il sistema deve essere predisposto per le applicazioni future. Coloro che non amano la complessità trovano in Feller EASYNET la base ideale per All IP e sono conquistati dalla sua elevata sostenibilità. Dalla progettazione all'installazione e alla messa in funzione.



Vantaggi durante la messa in funzione (Internet Service Provider)

- Il patch panel da 9,5" (per 16 moduli di connessione) offre spazio per i moduli ISP coax, FTTH o DSL e riduce l'ingombro, poiché non occorre montare apparecchi sopra intonaco.
- Le dimensioni compatte del patch panel da 9,5" aumentano lo spazio nel distributore.
- I distributori Pragma multi offrono spazio sufficiente per l'integrazione di splitter, amplificatori e switch Ethernet.
- Le estensioni OTO consentono al modem a fibra ottica di essere posizionato centralmente nell'edificio e di fornire la migliore copertura WLAN possibile.

Utilizzo

Una rete domestica Feller EASYNET offre all'utente finale la libertà di scegliere l'Internet Service Provider all'ultimo minuto. Inoltre, grazie all'utilizzo di due reti (coax e rete Twisted-Pair), EASYNET forma la spina dorsale per le installazioni Smart Home attuali e future quali apparecchiature per l'elettronica d'intrattenimento, elettrodomestici e apparecchi per le infrastrutture domestiche. L'affidabilità, la possibilità di espansione e la tranquillità di avere un sistema a prova di futuro sono i punti forti di Feller EASYNET.

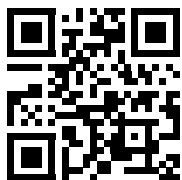
Vantaggi per l'utente finale

- Libera scelta del provider di servizi internet
- Rete domestica espandibile e a prova di futuro
- I componenti visibili sono disponibili con diversi design
- Prodotti di qualità svizzera
- Elevata velocità di trasmissione dei dati in rete
- Prodotti rispettosi dell'ambiente
- Aumento di valore degli immobili
- Compatibilità All IP

Cosa significa All IP

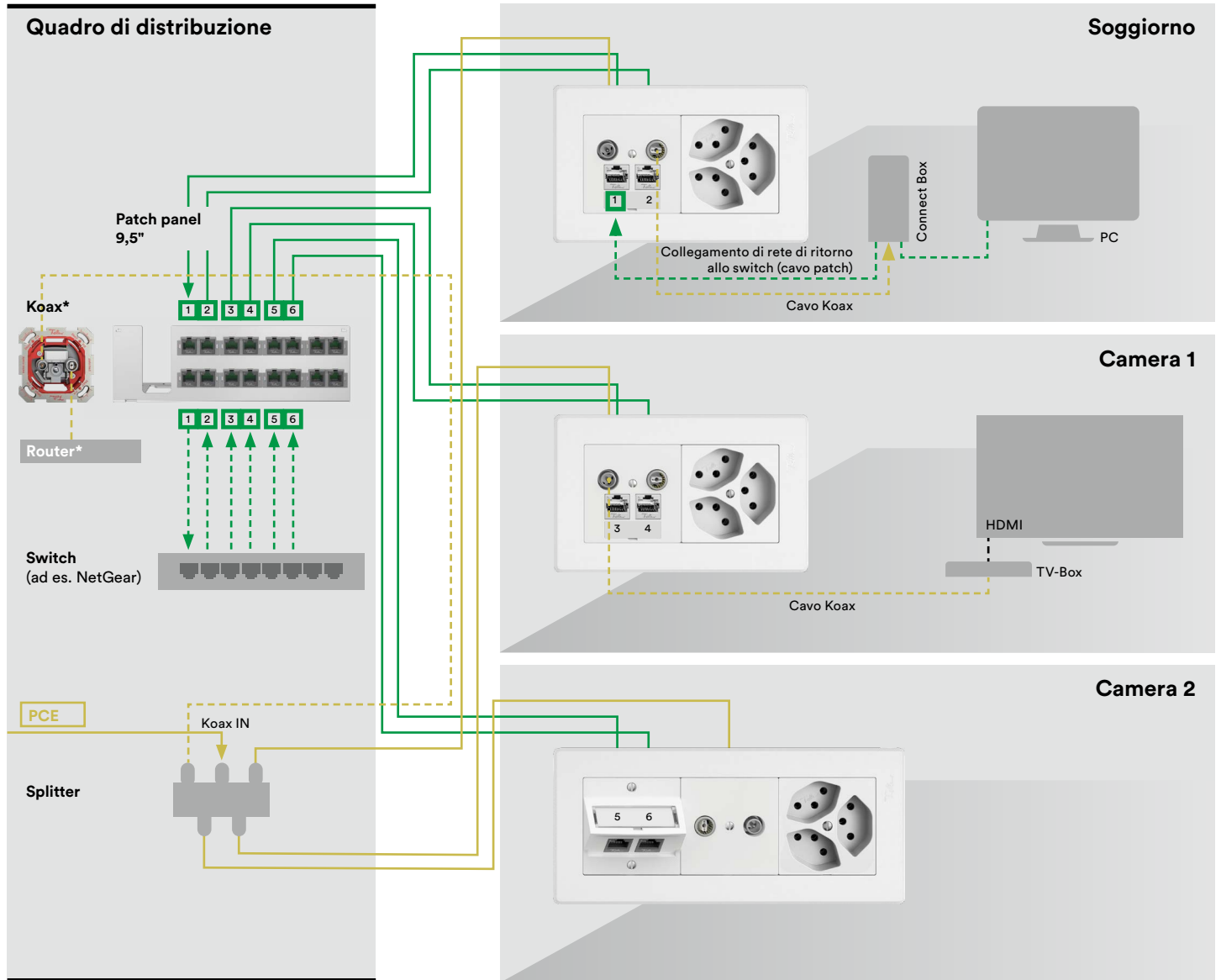
Il protocollo internet (IP) è la tecnologia di trasmissione dati più diffusa al mondo. Via IP è possibile trasferire anche immagini, video, musica e messaggi vocali. Il protocollo IP interconnette le persone, gli apparecchi e i contenuti indipendentemente dal tempo e dal luogo. Quando tutti i servizi (ad es. rete fissa, TV, telefonia mobile e internet) utilizzano la stessa rete IP, ovvero «parlano la stessa lingua», la comunicazione si semplifica notevolmente. Ciò apre la strada a nuove opportunità applicative e possibilità di cooperazione.

Come funziona
Feller SNAPFIX®



YouTube

Koax



*Opzionale

Libera scelta dell'ISP: EASYNET basato su reti Twisted-Pair e reti coassiali

Negli ambienti domestici vengono utilizzati prevalentemente due tipi di reti. Da un lato le reti Twisted-Pair per i dispositivi IP e dall'altro le reti coassiali, utilizzate di norma per le applicazioni satellitari e DOCSIS. Dal momento che spesso le due tecnologie vengono installate in parallelo, EASYNET è predisposto per supportarle entrambe. Di seguito sono riportati degli esempi di installazione per le applicazioni più comuni.

Esempio di applicazione con Connect Box

Oggi i cavi coassiali, proprio come le prese da parete coassiali, devono essere schermati contro ogni tipo di disturbo, ad es. quelli della telefonia mobile (LTE). I componenti impiegati devono supportare DOCSIS 3.1 ed avere una frequenza di banda fino a 2 GHz. Una configurazione di questo tipo assicura la massima durata delle reti coassiali installate nelle case o negli appartamenti.

Il segnale coassiale in ingresso viene trasmesso al distributore coassiale (splitter) mediante l'amplificatore (opzionale). Questi componenti, denominati punti di distribuzione a stella, normalmente si trovano all'interno del distributore dell'abitazione.

Partendo dal distributore coassiale, il segnale coassiale viene trasmesso alle prese da parete da 2 GHz di ogni stanza mediante un sistema di distribuzione a stella.

Il Connect Box da un lato è collegato con la presa da parete coassiale e dall'altro con lo switch Ethernet nel distributore dell'abitazione tramite un'uscita LAN. Dallo switch Ethernet la rete LAN raggiunge ogni singola stanza mediante il cablaggio Twisted-Pair. Se nel distributore dell'abitazione viene installato un modem via cavo, la presa coassiale (apparecchio BAM) può essere integrata nel patch panel da 9,5" EASYNET. Ciò riduce l'ingombro, dal momento che non è necessario montare alcuna presa per montaggio apparente.

Componenti necessari:

Distributore per abitazioni Pragma multi (consigliato)


Patch panel EASYNET 9,5"

Opzionale: Presa di raccordo coassiale EASYNET (apparecchio BAM)

Moduli di raccordo EASYNET S-One

 Cavo di installazione EASYNET Cat 6

 Cavo patch EASYNET Cat 6

 Cavo di installazione coassiali, ad es. MK96A (WISI)

 Cavo Coax

Prese da parete (combinazione tripla: 230 V, presa coassiale, presa RJ45)

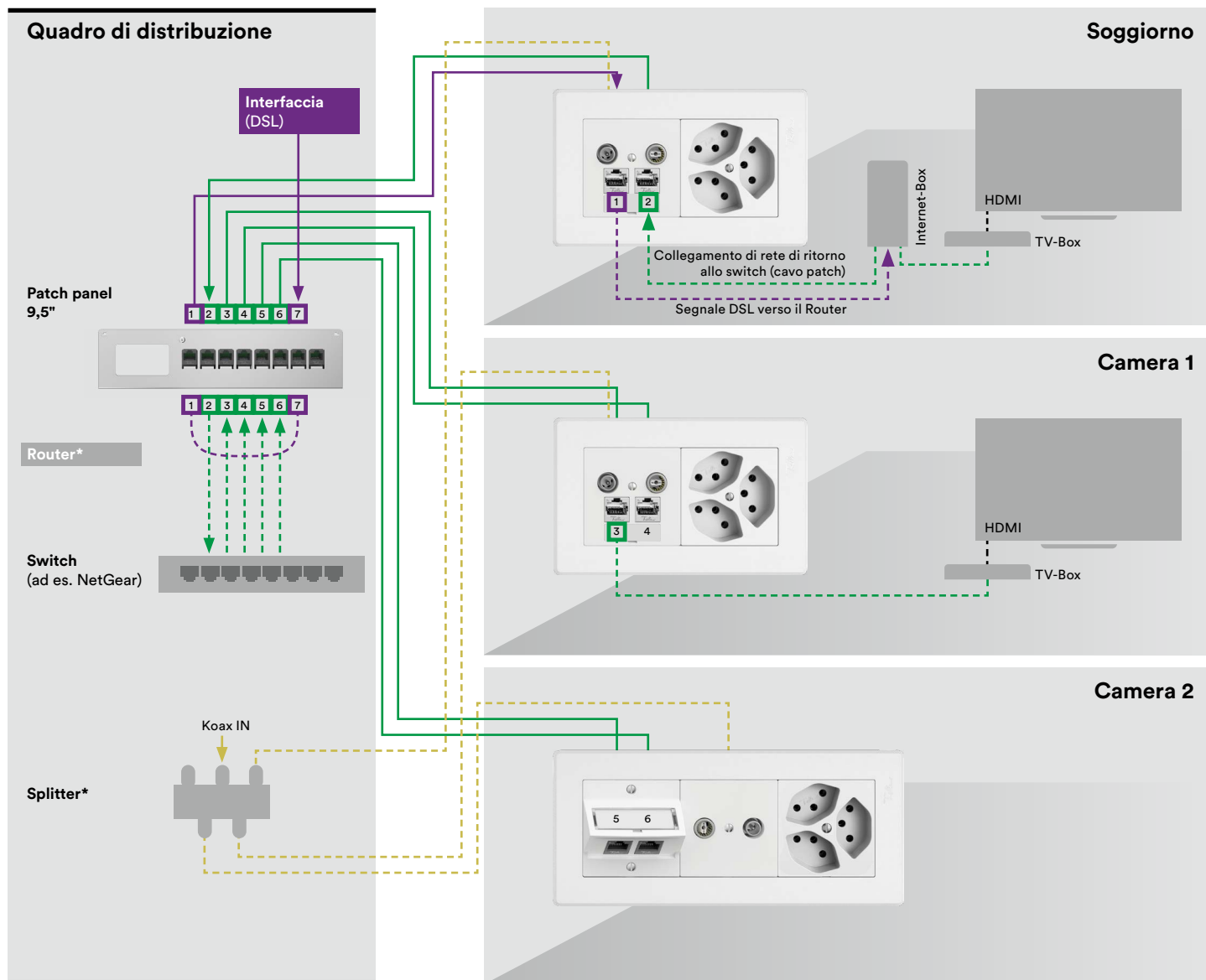
Ethernet Switch, ad es. NetGear

Opzionale: Amplificatore per abitazioni ad es. VX2015 (WISI)

Splitter ad es. DM08D (WISI)

Connect Box

DSL



*Opzionale

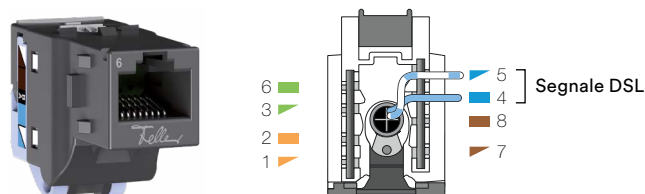
Esempio di applicazione DSL

Il segnale DSL viene collegato ad un'apposita presa DSL presa di rete oppure direttamente ad un modulo RJ45 (pins 4/5) nel patch panel.

Il segnale DSL viene inviato alla stanza in cui si trova il modem DSL (ad es. Internet Box 2 Swisscom). Se il modem DSL è integrato nel distributore dell'abitazione, la connessione tra il modem (uscita lilla) e l'interfaccia DSL viene realizzata con un cavo patch.

Il modem DSL viene collegato con lo switch Ethernet tramite l'uscita LAN gialla e da qui la rete LAN raggiunge tutte le stanze per mezzo dei cavi Twisted-Pair. Lo switch Ethernet deve supportare la funzione di Multicasting. Se si lavora con un TV-Box 2.0 Swisscom.

La rete coassiale può essere installata come descritto nell'esempio precedente. Ciò offre la possibilità di scegliere il fornitore ISP in un secondo momento.



Se il segnale DSL viene inviato direttamente al modulo di connessione EASYNET nel patch panel, i pins 4/5 devono essere utilizzati.

Componenti necessari:

Distributore per abitazioni Pragma multi (consigliato)

Patch panel EASYNET 9,5"

Opzionale: Presa di raccordo DSL EASYNET (apparecchioBAM)

Moduli di raccordo EASYNET S-One

— Cavo di installazione EASYNET Cat 6

— Cavo patch EASYNET Cat 6

— Cavo di installazione EASYNET Cat 6

— Cavo patch EASYNET Cat 6

Prese da parete (combinazione 3x: 230 V, presa coassiale, presa RJ45)

Switch di rete compatibile con la trasmissione Multicast

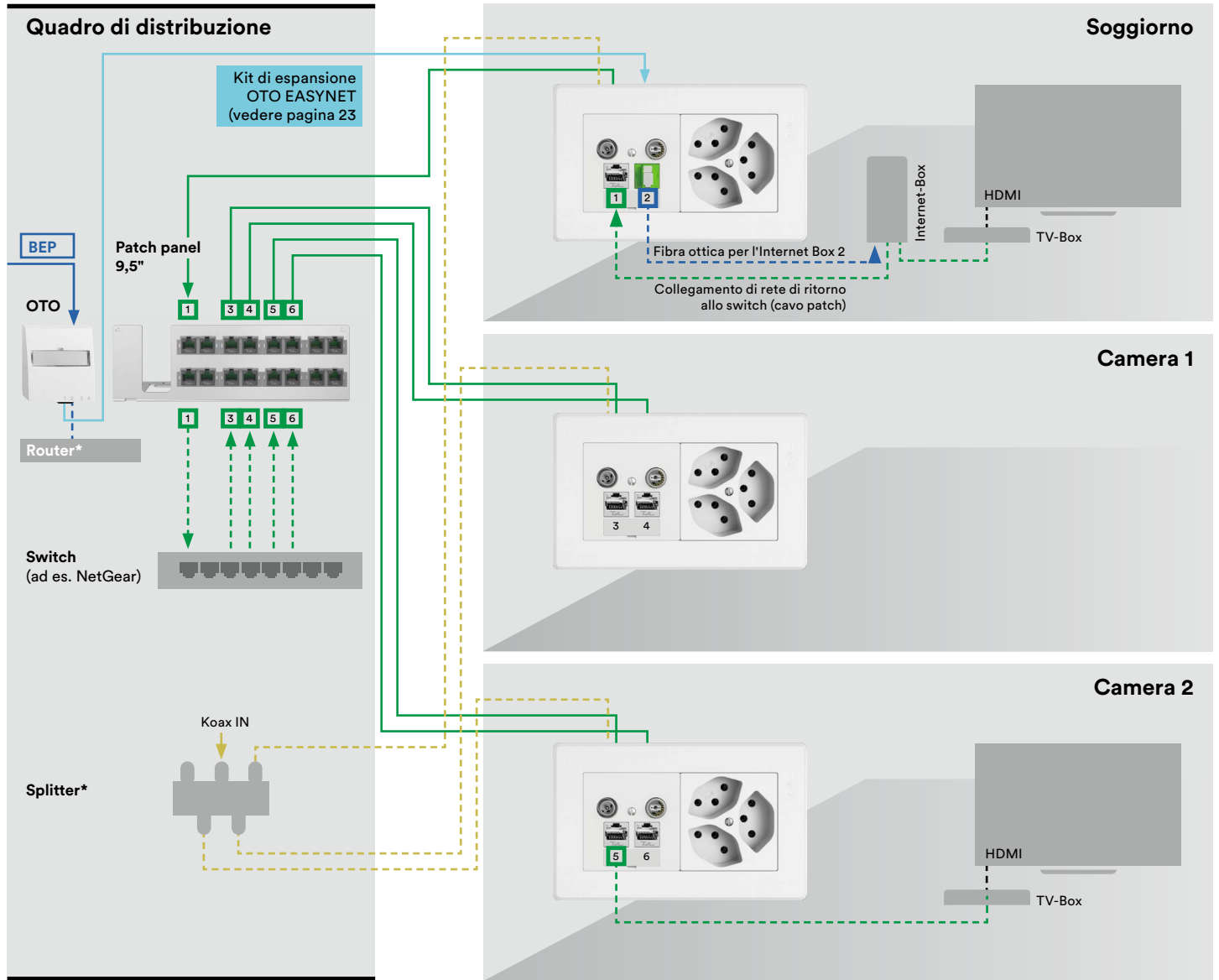
Internet-Box 2 Swisscom

TV-Box 2.0 Swisscom

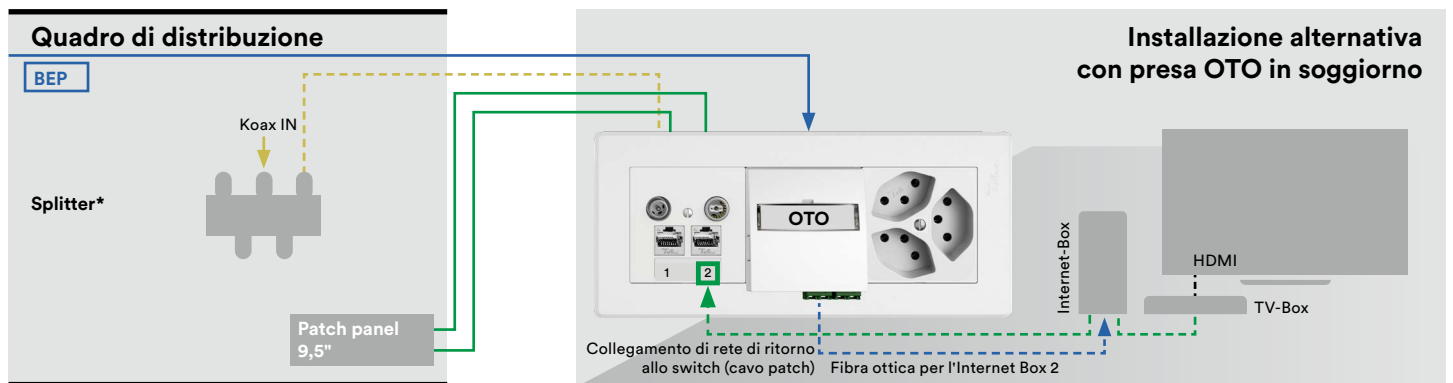
Avvertenza:

Prima dell'installazione occorre verificare i requisiti richiesti e le direttive vigenti, dal momento che potrebbero avere subito delle variazioni.

FTTH



*Opzionale



*Opzionale

Esempio di applicazione FTTH

I collegamenti FTTH (Fiber to the Home) garantiscono la velocità di trasmissione di rete massima possibile.

La rete coassiale può essere installata come descritto nell'esempio precedente. Ciò offre la possibilità di scegliere il fornitore ISP in un secondo momento.

Dalla presa OTO (presa ottica per le telecomunicazioni) nel distributore dell'abitazione il segnale ottico viene trasmesso utilizzando il kit di espansione OTO EASYNET. Im modulo di raccordo S-One DiaLink EASYNET viene installato nella presa da parete EASYNET (espansione OTO) e il modem fibra ottica viene collegato con il cavo a fibre ottiche (fornito insieme al modem). Il kit di espansione OTO EASYNET con i connettori preconfezionati per la posa in tubi consente di collocare il modem fibra ottica in posizione centrale e assicura la copertura WLAN migliore possibile senza perdita di potenza.






In alternativa, la presa OTO può essere installata anche direttamente con il box FTTH EASYNET premontata nel locale in cui si trova il modem in fibra ottica

L'attacco LAN del modem viene collegato alla presa RJ45 a sua volta collegata con lo switch Ethernet nel distributore dell'abitazione. La connessione LAN viene stabilita in ogni stanza mediante il cablaggio Twisted-Pair dello switch Ethernet. Lo switch Ethernet deve supportare la funzione di Multicasting. Se si lavora con un TV-Box 2.0 Swisscom, Swisscom raccomanda l'uso di un Ethernet Switch TP-LINK (TL-SG2008).

Avvertenza:

Se il patch panel da 9,5" viene dotato della copertura disponibile come optional, è importante applicare l'OTO-ID nell'apposito spazio sul coperchio. Ciò facilita l'identificazione OTO all'Internet Service Provider.

Componenti necessari:

- Distributore per abitazioni Pragma multi (consigliato)
- Patch panel EASYNET 9,5"
-  Presa OTO (Box FTTH)
-  Kit di espansione OTO EASYNET
- Moduli di raccordo EASYNET S-One
-  Cavo di installazione EASYNET Cat 6
-  Cavo patch EASYNET Cat 6
- Prese da parete (combinazione 3x: 230 V, presa coassiale, presa RJ45)
- Switch di rete compatibile con la trasmissione Multicast
-  Internet-Box 2 Swisscom con cavo di collegamento fibra ottica
- TV-Box 2.0 Swisscom

Avvertenza:

Prima dell'installazione occorre verificare i requisiti richiesti e le direttive vigenti, dal momento che potrebbero avere subito delle variazioni.

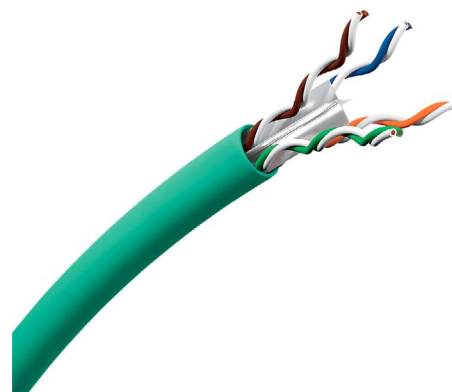
Cavi di installazione

I cavi di installazione Feller EASYNET Cat 6 e Cat 6_A vanno ben oltre lo «stato della tecnica». Essi rappresentano la base ideale per le reti domestiche basate su IP e offrono una velocità di trasmissione di 10 Gbps, supportata da Power over Ethernet plus (PoE+) fino a 25 W.

Cavo di installazione Cat 6

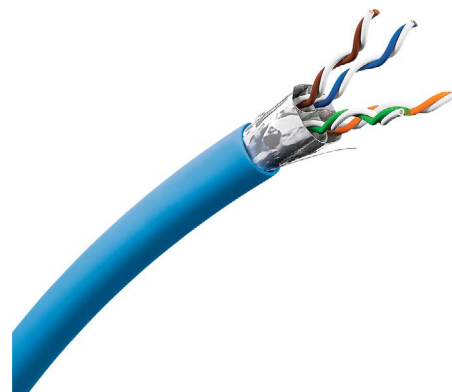
Il diametro esterno del cavo è di soli 6 mm. Ciò rende questo tipo di cavo perfetto per la posa in tubi negli edifici residenziali, consentendo varie integrazioni successive; inoltre esso può essere collegato facilmente anche nelle prese di installazione più piccole, grazie all'elevata flessibilità del cavo. La struttura robusta del cavo sopporta forze di trazione fino a 39 kg (392N).

- Cat 6 (classe E), 1 Gbps su 100 m (1000 BASE-T)
- U/UTP, non schermato, AWG23, 250 MHz
- Cavo verde flessibile con diametro di 6mm
- Power over Ethernet plus (certificato PoE+)
- Fornitura in box da 305 metri
- Certificazione indipendente (DELTA)
- Rivestimento esterno in materiale privo di alogeni (LSZH, Low Smoke Zero Halogen)
- Classe di resistenza al fuoco Eca
- NVP 68 %



Cavo di installazione Cat 6_A

- Cat 6_A (classe E_A), 10 Gbps su 100 m (10G BASE-T)
- F/FTP, schermato, AWG23, 550 MHz
- Cavo blu con diametro di 7,3 mm
- Fornitura in box da 500 metri
- Compatibile PoE+ e All IP
- Crossfiller metallico brevettato per una compatibilità elettromagnetica superiore e tempi di installazione più rapidi
- Rivestimento esterno blu in materiale privo di alogeni (LSZH: Low Smoke Zero Halogen)
- Classe di resistenza al fuoco Dca
- NVP 82 %



Moduli di raccordo S-One

Il cuore di Feller EASYNET è la presa S-One Cat 6. Gli amanti della funzionalità la adoreranno: è costituita da un singolo elemento – in questo modo in cantiere diminuisce il rischio di perdere i componenti.

Prese EASYNET S-One

La presa S-One Cat 6 e Cat 6_A EASYNET è dotata di un corpo a monoblocco privo di piccole parti che potrebbero facilmente andare perse in cantiere. La procedura di allacciamento è talmente semplice da ridurre del 50 % il tempo necessario per l'installazione rispetto ai prodotti della concorrenza.

Cat 6 non schermato

- Design a monoblocco
- AWG23-24
- 1000 BASE-T
- Materiale: ABS
- Third party certified (DELTA)
- Compatibile con 4PPoE 100 W
- IEC 60603-7-4
- ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2



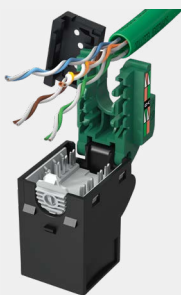
Cat 6_A non schermato

- Design a monoblocco
- AWG23-24
- 10G BASE-T
- Materiale: ABS
- Third party certified (DELTA)
- Compatibile con 4PPoE 100 W
- IEC 60603-7-41
- ISO/IEC 11801:2017 Ed.1.0



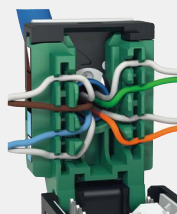
Cat 6_A schermato

- Design a monoblocco
- AWG22-25
- 10G BASE-T
- Materiale: zamak
- Third party certified (DELTA)
- Compatibile con 4PPoE 100 W e All IP
- IEC 60603-7-51
- ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2



1.

Posare i cavi e chiudere lo scarico della trazione. Non occorrono attrezzi speciali.



2.

Inserire i singoli conduttori nell'alloggiamento del cavo e tagliare l'estremità in base alla lunghezza richiesta.



3.

Clic... il collegamento è terminato. Se qualcosa non dovesse funzionare come desiderate, l'S-One può essere aperto e chiuso più volte. Il video prodotto mostra quanto è semplice installare i componenti.



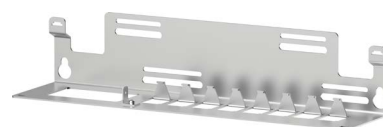
Patch panels

Il patch panels Feller EASYNET offre agli installatori esattamente i vantaggi di cui hanno bisogno: dimensioni compatte e al contempo spazio sufficiente per l'installazione, oltre alla compatibilità con tutti i distributori reperibili in commercio.

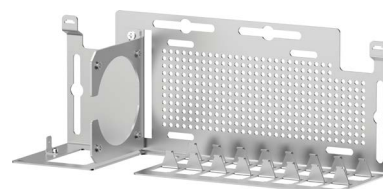
Patch panel 9,5"

Il patch panel Feller EASYNET da 9,5" rappresenta il complemento ideale per il distributore Pragma multi e Resi9 di Schneider Electric. Il patch panel da 16 porte funge in primo luogo da punto di accesso per l'ISP (Internet Service Provider) e riduce l'ingombro nel quadro elettrico. Esso è predisposto per l'alloggiamento delle unità funzionali Feller, come le prese coassiali e le prese di raccordo FTTH, e offre spazio per un massimo di 16 moduli di collegamento S-One. Il patch panel a 8 porte è particolarmente adatto per installazioni di piccole dimensioni ed è predisposto con sedi per l'integrazione di frutti FLF (ad es. prese T13 o kit di montaggio EASYNET).

- Appositamente sviluppato per il distributore Pragma multi e Resi9
- Adatto a qualsiasi distributore reperibile in commercio
- Offre spazio per i connettori a spina 8 o 16 S-One
- Predisposto per l'integrazione delle unità funzionali di Feller
- Copertura di protezione per i cavi di collegamento
- Non schermato/schermato



Patch panel 9,5" per max. 8 moduli S-One

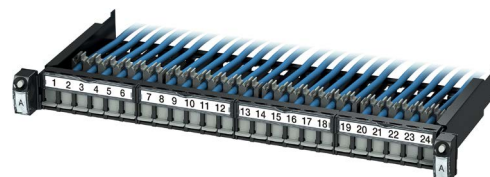


Patch panel 9,5" per max. 16 moduli S-One

Patch panel 19"

Per le installazioni più estese è disponibile il patch panel nel formato da 19". Esso offre spazio per 24 moduli di raccordo S-One (non schermato e schermato) e grazie al sistema Quick Fix, unico nel suo genere, l'installazione è straordinariamente semplice e rapida.

- Concepito per rack da 19"
- Spazio per max. 24 moduli
- Montaggio rapido con Quick Fix
- Messa a terra automatica
- Marcature chiare
- Canaline per cavi intelligenti



Patch panel 19" per max. 24 moduli S-One

Patch panel a 4 porte

Il nuovo patch panel a 4 porte viene utilizzato laddove sono necessarie solo poche porte o qualora un patch panel già utilizzato non disponga di porte a sufficienza e debba essere integrato. Si installa sulla placca multimedia con le viti in dotazione.



Patch panel a 4 porte per un massimo di 4 moduli di terminazione S-One

Moduli REF EASYNET

Se per un'installazione sono necessarie pochissime connessioni, è possibile utilizzare singoli moduli REG invece di un patch panel.

- Ideali quando sono necessari solo pochi collegamenti
- Facili da installare
- Schermati (Cat. 6_A) e non schermati (Cat. 6 e Cat 6_A)
- Forniti con prese
- Possibilità di marcatura (etichetta cartacea in dotazione)
- Larghezza standard 18 mm
- Compatibili con DiaLink S-One



Moduli REG EASYNET non schermati e schermati

La combinazione perfetta per una rete domestica all'avanguardia: il patch panel 9,5" EASYNET e i distributori PrismaSeT XL, Pragma multi o Resi9. Non importa se sono presenti 1, 2 o 3 distributori: il patch panel si adatta a qualunque configurazione.

Inoltre, il patch panel da 9,5" è predisposto per qualunque Internet Service Provider il cliente sceglierà di utilizzare.



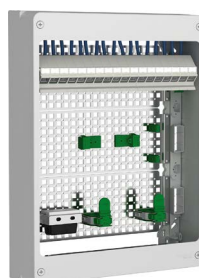
PrismaSeT XL



Pragma multi



Resi9 KV Multimedia



Resi9 CX Multimedia



YouTube
RESI9

Soluzioni intelligenti che semplificano notevolmente l'installazione:



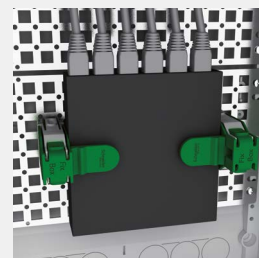
Patch panel EASYNET 8 porte
con alimentazione di rete
FLF T13



Patch panel EASYNET 8 porte
con estensione porte kit di
montaggio FLF



Alimentazione di rete su media
grid con FLF T13 nel telaio di
montaggio FLF



Montaggio facilissimo degli
apparecchi con Fix Box

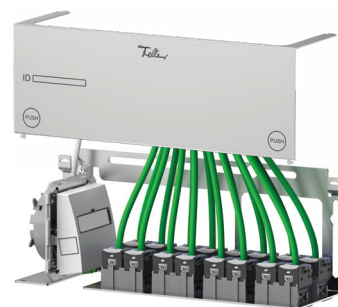
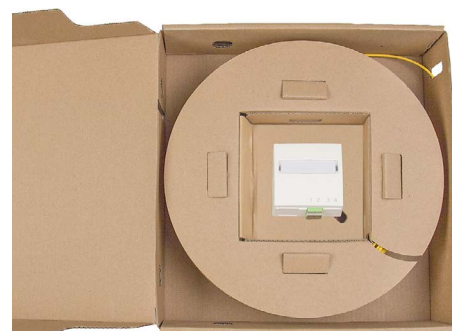
Soluzioni FTTH/FITH

Numerosi fabbricati in Svizzera già dispongono di un collegamento a fibra ottica al cosiddetto BEP (Building Entry Point). Per una copertura LAN quanto più ampia possibile nel fabbricato i service provider, prima fra tutti la Swisscom, consigliano di collocare la box di accesso alla rete nell'area abitata e non nel quadro di distribuzione. Per consentire agli installatori una connessione in fibra ottica da BEP al router più semplice e affidabile possibile, Feller offre soluzioni FTTH preconfezionate e semplici da installare. I nostri box FTTH e il kit di estensione OTO consentono l'ingresso del cavo di fibra ottica FTTH senza impalmatura.

Box FTTH preconfezionati (BEP → OTO)

I box FTTH EASYNET vi fanno risparmiare molto tempo nel collegamento FTTH dell'abitazione. Con la presa OTO contenuta nel box (presa EDIZIO.liv, EDIZIOdue, INC o AP), installata nel distributore o direttamente in una stanza, l'abitazione può essere dotata di fibra ottica in modo semplice e rapido. Il box contiene, oltre alla presa FTTH dotata dei cosiddetti «pigtail», una bobina con un cavo di installazione G.657.A2 preconfezionato di lunghezza compresa tra 20 m e 80 m (cavo a 4 fasi, di cui 2 o 4 preconfezionati con connettore LC/APC). Può essere comodamente estratto dal box, il che consente la presenza di una sola persona durante l'installazione.

- Le prese soddisfano tutti i requisiti tecnici attuali: Swisscom (FTTH Inhouse) e BAKOM (FTTH Inhouse Installation Layer 1)
- 4 cavi a fibre ottiche G.657.A2, di cui 2 o 4 preconfezionati con connettore a spina LC/APC
- Disponibili anche in cassette preconfezionate da 20–80m
- La presa INC si adatta perfettamente all'EASYNET patch panel 9,5" (versione a 16 porte), la presa AP può essere installata direttamente sulla lamiera del supporto
- La presa INC può anche essere utilizzato nelle combinazioni (installazioni successive)



Box cavi FTTH preconfezionati

I box cavi EASYNET FTTH contengono cavi FTTH preconfezionati senza presa FTTH. I cavi sono forniti a scelta con 2 o 4 connettore LC/APC. Con il box cavi FTTH in combinazione con il modulo di raccordo duplex EASYNET (1180-2F3F3) è possibile realizzare in modo rapido e semplice una presa OTO da qualsiasi kit di montaggio EASYNET.

- 4 cavi a fibre ottiche G.657.A2, di cui 2 o 4 preconfezionati con connettore a spina LC/APC
- Disponibili anche in cassette preconfezionate da 20–80m
- Fibre ottiche con isolamento di protezione, lunghezza della frusta 40 cm
- Con il modulo di raccordo duplex EASYNET 1180-2F3F3 è possibile realizzare una presa OTO da qualsiasi kit di montaggio EASYNET



Kit di espansione OTO

Dalla presa OTO (presa ottica per le telecomunicazioni) nel distributore dell'abitazione il segnale ottico viene trasmesso utilizzando il kit di espansione DiaLink EASYNET (espansione OTO). Il modulo di raccordo S-One DiaLink EASYNET viene installato nella presa da parete EASYNET e il modem FTTH viene collegato con il cavo a fibre ottiche. Il kit di espansione DiaLink EASYNET consente di sistemare il modem a fibre ottiche in posizione centrale e assicura la copertura WLAN migliore possibile senza perdita di potenza.

- Moduli di raccordo S-One DiaLink/F3000 LC APC
- Single mode
- Compatibili con le prese da parete EASYNET S-One
- Lunghezza 10-50 m
- Cavo preconfezionato F3000LC/DiaLink, APC
- Compressione 480 kg
- Forza di trazione massima: 35 kg
- Raggio di curvatura minimo: 5 mm



Il modulo di raccordo DiaLink è disponibile anche come componente singolo senza cavo.

Avvertenza

Il kit di espansione OTO funziona con tutte le prese OTO attualmente presenti sul mercato.



Il sottile e robusto cavo a fibre ottiche DiaLink è stato sviluppato appositamente per la posa in tubi. Il connettore a spina preconfezionato è protetto da una placca in alluminio provvista di un foro per l'inserimento del cavo.



Ruotando la placca in senso antiorario, si libera il connettore a spina DiaLink che sarà pronto per l'impiego.



Non è necessaria alcuna giunzione. Basta semplicemente inserire il connettore a spina DiaLink nell'adattatore S-One: un'operazione facile e rapida! (Nella figura è rappresentato il lato posteriore del kit di montaggio)



Collegare il modem a fibre ottiche con la presa di collegamento a fibre ottiche S-One. Fatto!

Sviluppato in partnership con:



Prese di raccordo coassiali

I cavi coassiali rappresentano il nucleo di una rete domestica moderna. Per questo anche le prese coassiali sono parte integrante del sistema Feller EASYNET. Queste sono upc conforme e costituiscono persino il riferimento per i requisiti DOCSIS 3.1.

Prese multimediali

Grazie alla presa multimediale possono essere immediatamente integrate 3 reti in una presa 1x1 (coassiale/RJ45/fibra).

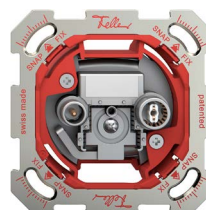
- 5–2000 MHz, ompatibile con DOCSIS 3.1
- Fornita con resistenza di terminazione
- Possibilità di marcatura
- EASYNET e frutti Keystone



Pres a banda larga 2 GHz

Le prese di raccordo coassiali sono un'esclusiva di Feller. Queste prese sono in grado di elaborare fino a 2 GHz e sono provviste di una schermatura di classe A conforme a EN 50082-2:2012. La schermatura ha una funzione centrale ed è necessaria per le reti DOCSIS 3.1 al fine di evitare interferenze con segnali LTE e altre sorgenti elettromagnetiche. Le prese di raccordo utilizzate per le combinazioni (apparecchi BAE/BAM et G.A./Q.A) sono isolate elettricamente con un involucro in ABS brevettato da Feller e sono adatte anche per le combinazioni in cui sono previste delle prese elettriche.

- Supporta DOCSIS 3.1, 2 GHz
- Schermatura di classe A, conforme a EN 50082-2:2012
- upc conforme
- Montaggio semplicissimo
- Involucro brevettato per isolamento elettrico, adatto per combinazione con prese elettriche (viti con testa Pozidriv)
- Tipo BSM/BAM per patch panel di 9,5" e GMI.A per installazione a parete (apparecchio singolo)
- Tipi BAE e G.A./Q.A per le combinazioni



Apparecchio BAM



Apparecchio BAE

Altre prese di raccordo coassiali:

- Presa dati a 3 fori per modem R/T cavo
- Presa dati a 2 fori per R/T
- Presa per antenna per R/TV/SAT



Kit di montaggio

La grande scelta delle kit di montaggio Feller EASYNET per quanto riguarda colori, design e possibilità di marcatura consente il perfetto abbinamento di EASYNET con il programma di interruttori e prese di Feller.

I kit di montaggio Feller sono utilizzabili ovunque – come versione apparente nelle costruzioni funzionali, in un sistema di canali di installazione o in una presa a pavimento o in modo del tutto convenzionale, montati nella parete. Possono essere inoltre ordinati con innesto orizzontale, uscita obliqua o piatta.

- Progettate per un collegamento più confortevole
- Linee di design: EDIZIO.liv, EDIZIOdue, STANDARDdue, FLF, NEVO e Getto
- Uscita piatta e inclinata
- Diverse possibilità di marcatura
- Accessori disponibili in 6 colori

EDIZIO.liv
SNAPFIX®



EDIZIOdue
Baionetta



STANDARDdue
SNAPFIX®
o
Baionetta (solo INC)



FLF



NEVO
Baionetta



Guss



Kit per marcatura

Una marcatura univoca assicura chiarezza durante il collegamento. Oltre alle possibilità di marcatura personalizzate tramite targhetta o incisione, Feller da ora propone kit per marcatura prenumerati per EDIZIO.liv, EDIZIOdue, STANDARDdue e FLF. In questo modo l'aspetto è ordinato e consente di risparmiare tempo prezioso durante l'installazione.

I kit per la marcatura prenumerati per i kit di montaggio EASYNET sono disponibili nei kit da 8 con prenumerazione 1–16 e nei kit da 10 con numerazione 1–2, 3–4, 5–6 e 7–8. Tutte le varianti sono ordinabili nei colori bianco e nero.

- Adatto per EDIZIO.liv, EDIZIOdue, STANDARDdue e FLF
- Idoneo per uscita piatta e inclinata
- 5 diversi kit
- Consente di risparmiare tempo prezioso nella fase di denominazione
- Marcatura ordinata e univoca



Modelli di denominazioni

Il modulo denominazioni Feller permette di creare e trasmettere facilmente a Feller le incisioni per gli apparecchi. Si possono selezionare simboli e testi in un pool o inserire un proprio testo. Inoltre si possono inserire e stampare le denominazioni per le targhette.

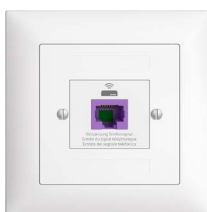
Avvertenza

Trovate altre opzioni di marcatura sul sito web di Feller:
www.feller.ch/it/Support/Beschriftungsmodul

Prese di raccordo DSL

Prese di raccordo DSL per installazioni retrofit. Affinché i vostri clienti continuino a usare le installazioni telefoniche esistenti.

I collegamenti analogici e ISDN presto faranno parte del passato. Il futuro è della vincente tecnologia IP. Invece di un router solo per Internet, si utilizza un router All IP. Entro la fine del 2018 Swisscom prevede il passaggio alla tecnologia IP per tutti i servizi come telefonia, Internet e TV. Per poter continuare ad usare i telefoni (analogici) esistenti anche nell'era All IP, Feller propone due prese di ammodernamento, entrambe consigliate da Swisscom. Per le nuove installazioni si raccomandiamo di utilizzare componenti EASYNET Twisted-Pair e moduli di connessione RJ45 EASYNET.



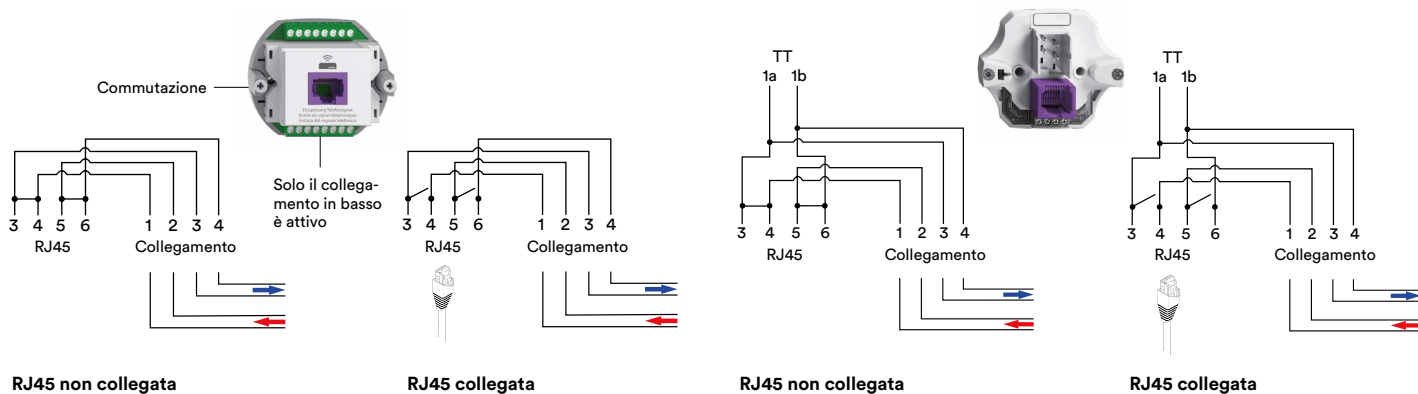
Nuova presa di ricircolo VoIP

Se occorre una retroazione sull'installazione domestica esistente, la presa TT viene sostituita da una presa di ricircolo VoIP. Il segnale DSL viene collegato ai morsetti 1 e 2. Quando viene collegata la nuova Internet Box 2 o Internet Box Light alla presa VoIP (con cavo patch lilla), i contatti interni si aprono, il segnale DSL in ingresso e il segnale analogico in uscita vengono separati. (DSL In = pin 1/2, analogico Out = pin 3/4). Tutte le prese TT83 collegate a valle della presa VoIP ricevono il segnale telefonico analogico dall'Internet Box (All IP). Non sono più necessari filtri analogico/digitali specifici.



Aggiornamento della presa BBR (predisposizione per la banda larga)

Abbiamo modificato la presa a banda larga (1130-128.xxx.BBU.xx), nota anche come «presa digitale» in base alla colorazione di Swisscom. La presa RJ45 ora è lilla e corrisponde così al colore della presa DSL dell'Internet Box di Swisscom. La presa BBR può essere utilizzata come presa di ricircolo VoIP. Per ottimizzare il segnale tra il quadro di distribuzione e la presa Swisscom suggerisce di usare un cavo U72 MP 1x2.



→ Installazione
← Swisscom

Cavi patch

I cavi patch Feller EASYNET assicurano una trasmissione affidabile dei dati. I cavi sono disponibili in diverse lunghezze. Per garantire il corretto funzionamento, tutti i cavi patch vengono testati singolarmente prima della consegna.

Cavo patch EASYNET

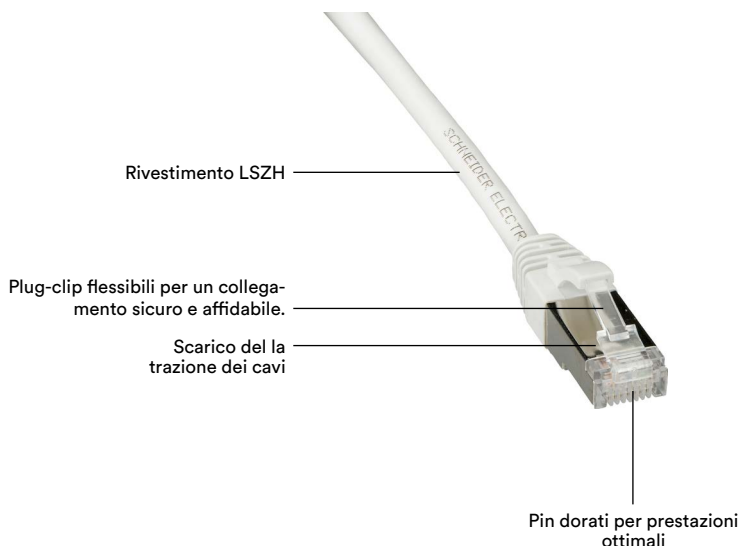
I cavi patch EASYNET soddisfano i requisiti previsti dalla norma ISO/CEI 11081:2017. Essi possiedono inoltre la certificazione Delta e sono conformi a EN 50173:2018, EIA/TIA 568-C.2, IEC 61935-2.

Cat 6

- U/UTP, non schermato, 250 MHz
- Rivestimento LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
- Diverse lunghezze da 0,5 a 5 m
- Testati singolarmente prima della fornitura

Cat 6_A

- S/FTP, schermato, 500 MHz
- Rivestimento LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
- Diverse lunghezze da 1 a 5 m
- Testati singolarmente prima della fornitura



Rispetto per l'ambiente

I cavi di installazione e di collegamento e le prese Feller EASYNET rispettano l'ambiente.



LSZH

Rivestimento LSZH (Low Smoke Zero Halogen) conforme alle procedure di prova IEC 61034 (densità del fumo), IEC 60754-1 (gas tossici), IEC 60754-2 (gas corrosivi) per cavi ottici a struttura compatta.

Difficilmente infiammabili

Autoestinguenti in conformità a IEC 60332-1 per cavi ottici a struttura compatta.

Non propagazione del fuoco

Cavi ottici a struttura compatta non propaganti il fuoco (propagazione del fuoco lungo il cavo) in conformità a IEC 60332-3C.



RoHS und REACH

Conformità RoHS (Restriction of Hazardous Substances) ai sensi della direttiva UE
Registrazione REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals)

EDIZIO.liv**Sistema de fissaggio SNAPFIX®
EASYNET Kit di montaggio****Apparecchi montati****Incassato**GMI.A
Bianco+colori**Apparente**GX.54.A
Bianco+colori**Sistema modulare****Componenti**G.A
Bianco+colori

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
Per innesto orizzontale ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ GX.54.A: Altezza 54 mm



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
Con targhetta

1180-028.GMI.A.61
974 030 0001180-028.GX.54.A.61
974 031 0001180-028.G.A.61
974 036 000

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
Copertura con uscita obliqua ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ GX.54.A: Altezza 68 mm



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
Con targhetta

1180-028.GMI.A.SA.61
974 070 0001180-028.GX.54.A.SA.61
974 071 0001180-028.G.A.SA.61
974 076 000

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
Per innesto orizzontale ■ Per quattro moduli di raccordo RJ45 S-One ■ GX.54.A: Altezza 54 mm



senza moduli di raccordo ■ Quadruplo

1180-048.GMI.A.61
974 050 0001180-048.GX.54.A.61
974 051 0001180-048.G.A.61
974 056 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

STANDARDdue**Sistema de fissaggio SNAPFIX®
EASYNET Kit di montaggio****Apparecchi montati****Incassato**QMI.A
Bianco+nero**Apparente**QX.54.A
Bianco+nero**Sistema modulare****Componenti**Q.A
Bianco+nero
per combinazioni

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
Per innesto orizzontale ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 58 mm ■ QX.54.A: Altezza 54 mm



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
Con targhetta

1180-028.QMI.A.61
974 030 1001180-028.QX.54.A.61
974 031 1001180-028.Q.A.61
974 036 100

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
Copertura con uscita obliqua ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 58 mm ■ QX.54.A: Altezza 67 mm



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
Con targhetta

1180-028.QMI.A.SA.61
974 070 1001180-028.QX.54.A.SA.61
974 071 1001180-028.Q.A.SA.61
974 076 100

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
Per innesto orizzontale ■ Per quattro moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 58 mm ■ QX.54.A: Altezza 54 mm



senza moduli di raccordo ■ Quadruplo

1180-048.QMI.A.61
974 050 1001180-048.QX.54.A.61
974 051 1001180-048.Q.A.61
974 056 100

Nero: modificare il codice ..60

Accessori

Set di targhetta descrittiva Copertura cieca
Bianco+nero Bianco+colori



783-1180.GMI.SET.61
877 965 000

900-1180-1.61
977 839 000



783-1180.GMI.SET.61
877 965 000

900-1180-1.61
977 839 000



900-1180-1.61
977 839 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Accessori

Set di targhetta descrittiva Copertura cieca
Bianco+nero Bianco+nero



783-1180.QMI.SET.61
877 908 100

900-1180-1.61
977 839 000



783-1180.QMI.SA.SET.61
877 938 100

900-1180-1.61
977 839 000



900-1180-1.61
977 839 000

Nero: modificare il codice ..60

EDIZIO due colore
Sistema di fissaggio a baionetta
EASYNET Kit di montaggio

Apparecchi montati

Incassato	Apparente	Incorporato		
FMI Bianco+colori		FKE Bianco+colori	BKE Bianco+colori	FM.TE Bianco+colori

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
 Per innesto orizzontale ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
 Con targhetta

1180-028.FMI.61
 877 235 000

1180-028.FKE.61
 877 535 000

1180-028.BKE.61
 877 525 000

1180-028.FM.TE.61
 877 435 000

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
 Copertura con uscita obliqua ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
 Con targhetta

1180-028.FMI.SA.61
 877 236 000

1180-028.FKE.SA.61
 877 536 000

1180-028.BKE.SA.61
 877 526 000

1180-028.FM.TE.SA.61
 877 436 000

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
 Per innesto orizzontale ■ Per quattro moduli di raccordo RJ45 S-One



senza moduli di raccordo ■ Quadruplo

1180-048.FMI.61
 877 237 000

1180-048.FKE.61
 877 537 000

1180-048.BKE.61
 877 527 000

1180-048.FM.TE.61
 877 437 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

STANDARD due
Sistema di fissaggio a baionetta
EASYNET Kit di montaggio

Apparecchi montati

Incassato	Apparente	Montaggio incorporato
QMI Bianco+nero		

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
 Per innesto orizzontale ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 58 mm



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
 Con targhetta

1180-028.QMI.61
 877 237 100

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
 Copertura con uscita obliqua ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 58 mm



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
 Con targhetta

1180-028.QMI.SA.61
 877 238 100

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
 Per innesto orizzontale ■ Per quattro moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 58 mm



senza moduli di raccordo ■ Quadruplo

1180-048.QMI.61
 877 239 100

Nero: modificare il codice ..60

NEVO
EASYNET Kit di montaggio

Apparecchi montati

Incassato		Apparente		Sistema modul.	
NUP.Q Bianco+altro IP55	NUPU.Q Bianco+altro IP21	NAP.Q Bianco+altro IP55	NAPU.Q Bianco+altro IP21	Componenti N.CO.Q Bianco+altro per combinazioni	NU.CO.Q Bianco+altro per combinazioni

EASYNET Kit di montaggio S-One ■
 Per innesto orizzontale ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 60 mm ■ NAP.Q: Altezza 70 mm ■ NAPU.Q: Altezza 64 mm



senza moduli di raccordo ■ Doppia ■
 Con targhetta ■ Componente: Altezza 54 mm

1180-028.NUP.Q.61
 977 490 000

1180-028.NUPU.Q.61
 977 495 000

1180-028.NAP.Q.61
 977 491 000

1180-028.NAPU.Q.61
 977 496 000

1180-028.N.CO.Q.61
 977 493 000

1180-028.NU.CO.Q.61
 977 498 000

Nero ..60 (.50), grigio luce ..62 (.40): modificare il codice

Sistema modulare

Componenti

F
Bianco+colori
per combinazioni



1180-028.F.61
877 635 000

Accessori

Set di targhetta descrittiva
Bianco+nero



783-1180.FMI.SET.61
877 908 000



Copertura cieca
Bianco+colori

900-1180-1.61
977 839 000



1180-028.F.SA.61
877 636 000



783-1180.FMI.SA.SET.61
877 938 000



900-1180-1.61
977 839 000



1180-048.F.61
877 637 000



900-1180-1.61
977 839 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Sistema modul.

Componenti

Q
Bianco+nero
per combinazioni



1180-028.Q.61
877 637 100

Accessori

Set di targhetta descrittiva
Bianco+nero



783-1180.QMI.SET.61
877 908 100



Copertura cieca
Bianco+nero

900-1180-1.61
977 839 000



1180-028.Q.SA.61
877 638 100



783-1180.QMI.SA.SET.61
877 938 100



900-1180-1.61
977 839 000



1180-048.Q.61
877 639 100



900-1180-1.61
977 839 000

Nero: modificare il codice ..60

Set di copertura

Q
Bianco+nero



1180-028.Q.61
877 637 100

Placca di fissaggio



2711
376 163 000

Elementi costruttivi

Coperchio
Bianco+altro
per apparecchi con
coperchio ribaltabile



921-60.N.Q.61
377 025 800

Cop. chiudibile a chiave
Bianco+altro
per apparecchi con
coperchio ribaltabile



921-60.N.Q.HZ.61
377 026 000

Coperchio
Bianco+altro
per apparecchi senza
coperchio ribaltabile



921-60.NU.Q.61
377 026 200

Telaio di mont. INC
Bianco+altro
per apparecchi INC



923-NUP.Q.61
374 690 000

Zoccolo d. scatola AP
Bianco+altro
per apparecchi AP



902-NAP.Q.61
284 012 000

Nero ..60 (.50), grigio luce ..62 (.40): modificare il codice
Copertura bianca con guarnizione bianca: modificare il codice ..61.61

Getto d'alluminio EASYNET Kit di montaggio

Apparecchi montati

Incassato

GUP
alluminio pallinato
IP54



1180-028.GUP.09
877 237 090

Apparente

AGA
alluminio pallinato
IP54



1180-028.AGA.09
877 037 090

Kit di montaggio RJ45 S-One ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Uscita obliqua

senza moduli di raccordo ■ Doppia ■ Senza targhetta

Apparecchi incorporati FLF EASYNET Kit di montaggio

Apparacchio mont.

Incorporato

FLF
Bianco+nero



1180-028.FLF.F.61
877 335 000

Nero: modificare il codice
..60

EASYNET Kit di montaggio S-One ■ Per innesto orizzontale ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One

senza moduli di raccordo ■ Doppia ■ Con targhetta

EASYNET Moduli di raccordo

Sistema modul. Accessorio

Modulo di raccordo RJ45 EASYNET

Per kit di montaggio per EASYNET ■ Corpo in monoblocco ■ PoE++/4PPOE/100W ■ Cat. 6 ■ 1000 BASE-T ■ Non schermata ■ Gamma AWG 23-24



1180-1.C6U
977 831 200

100 pezzi

1180-100.C6U
977 831 600

Modulo di raccordo RJ45 EASYNET

Per kit di montaggio per EASYNET ■ Corpo in monoblocco ■ PoE++/4PPOE/100W ■ Cat. 6A ■ 10G BASE-T ■ Schermata ■ Gamma AWG 22-25



1180-1.C6AS
977 831 300

100 pezzi

1180-100.C6AS
977 831 700

Modulo di raccordo RJ45 EASYNET

Per kit di montaggio per EASYNET ■ Corpo in monoblocco ■ PoE++/4PPOE/100W ■ Cat. 6A ■ 10G BASE-T ■ Non schermata ■ Gamma AWG 23-24



1180-1.C6AU
977 831 310

100 pezzi

1180-100.C6AU
977 831 710

Connettore RJ45, confetto da campo

■ Non schermato UTP ■ Cat. 6 non schermata UTP ■ 1000 BASE-T



Diametro di cavo 6–9 mm

ACTPG6TLU001
977 600 061

Modulo di raccordo DiaLink EASYNET

■ Per kit di montaggio per EASYNET ■ DiaLink/F-3000 LC/APC ■ Sindlemode



1180-1.DF3
966 732 000

Modulo di raccordo EASYNET Duplex

F-3000 ■ Per kit di montaggio per EASYNET ■ DiaLink/F-3000 LC/APC ■ Sindlemode



1180-2F3F3
966 731 420

EDIZIO.liv
EASYNET Accessorio
Sistema modul.
Accessorio
 Bianco+nero

Targhetta delle caratteristiche ■ EDI-
 ZIO.liv ■ Per innesto orizzontale

	1	2
No. 1-2 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.GMI.12.61	877 960 000
No. 3-4 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.GMI.34.61	877 960 100
No. 5-6 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.GMI.56.61	877 967 000
No. 7-8 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.GMI.78.61	877 960 200

Targhetta delle caratteristiche ■ EDI-
 ZIO.liv ■ Per uscita obliqua

	1	2
No. 1-2 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.GMI.SA.12.61	877 960 300
No. 3-4 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.GMI.SA.34.61	877 960 400
No. 5-6 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.GMI.SA.56.61	877 968 000
No. 7-8 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.GMI.SA.78.61	877 960 500

Set di targhetta descrittiva ■ EDIZIO.
 liv ■ Per innesto orizzontale

Iscrizione 1 a 16 ■ 8 pezzi	783-1180.GMI.SET.61	877 965 000
-----------------------------	----------------------------	-------------

Set di targhetta descrittiva ■ EDIZIO.
 liv ■ Per uscita obliqua

Iscrizione 1 a 16 ■ 8 pezzi	783-1180.GMI.SA.SET.61	877 964 000
-----------------------------	-------------------------------	-------------

Nero: modificare il codice ..60

Sistema modul.
Accessorio
 Bianco+colori

Copertura cieca

S-One	900-1180-1.61	977 839 000
-------	----------------------	-------------

Targhetta delle caratteristiche ■ EDI-
 ZIO.liv ■ Per innesto orizzontale

Senza iscrizione ■ Incisione possibile	783-1180.GMI.61	877 962 000
--	------------------------	-------------

Targhetta delle caratteristiche ■ EDI-
 ZIO.liv ■ Per uscita obliqua

Senza iscrizione ■ Incisione possibile	783-1180.GMI.SA.61	877 963 000
--	---------------------------	-------------

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

EDIZIOdue
EASYNET Accessorio
Sistema modul.
Accessorio
 Bianco+nero

Targhetta delle caratteristiche ■ EDI-
 ZIOdue colore ■ FLF ■ Per innesto
 orizzontale

	1	2
No. 1-2 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.FMI.12.61	877 942 000
No. 3-4 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.FMI.34.61	877 944 000
No. 5-6 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.FMI.56.61	877 946 000
No. 7-8 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.FMI.78.61	877 948 000

Targhetta delle caratteristiche ■ EDI-
 ZIOdue colore ■ Per uscita obliqua

	1	2
No. 1-2 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.FMI.SA.12.61	877 952 000
No. 3-4 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.FMI.SA.34.61	877 954 000
No. 5-6 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.FMI.SA.56.61	877 956 000
No. 7-8 ■ Set à 10 pezzi	783-1180.FMI.SA.78.61	877 958 000

Set di targhetta descrittiva ■ EDIZIO-
 due colore ■ FLF ■ Per innesto
 orizzontale

Iscrizione 1 a 16 ■ 8 pezzi	783-1180.FMI.SET.61	877 908 000
-----------------------------	----------------------------	-------------

Set di targhetta descrittiva ■ EDIZIO-
 due colore ■ Per uscita obliqua

Iscrizione 1 a 16 ■ 8 pezzi	783-1180.FMI.SA.SET.61	877 938 000
-----------------------------	-------------------------------	-------------

Nero: modificare il codice ..60

Sistema modul.
Accessorio
 Bianco+colori

Copertura cieca

S-One	900-1180-1.61	977 839 000
-------	----------------------	-------------

Targhetta delle caratteristiche ■ EDI-
 ZIOdue colore ■ FLF ■ Per innesto
 orizzontale

Senza iscrizione ■ Incisione possibile	783-1180.FMI.61	877 937 000
--	------------------------	-------------

Targhetta delle caratteristiche ■ EDI-
 ZIOdue colore ■ Per uscita obliqua

Senza iscrizione ■ Incisione possibile	783-1180.FMI.SA.61	877 936 000
--	---------------------------	-------------

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

STANDARDdue
EASYNET Accessorio**Sistema modul.**
Accessorio
Bianco+nero**Copertura cieca**S-One
900-1180.1.61
977 839 000**Targhetta delle caratteristiche** ■
STANDARDdue ■ Lucidato ■ Per innesto
orizzontaleNo. 1-2 ■ Set à 10 pezzi
783-1180.QMI.12.61
877 942 100No. 3-4 ■ Set à 10 pezzi
783-1180.QMI.34.61
877 944 100No. 5-6 ■ Set à 10 pezzi
783-1180.QMI.56.61
877 946 100No. 7-8 ■ Set à 10 pezzi
783-1180.QMI.78.61
877 948 100**Targhetta delle caratteristiche** ■
STANDARDdue ■ Lucidato ■ Per uscita
obliquaNo. 1-2 ■ Set à 10 pezzi
783-1180.QMI.SA.12.61
877 952 100No. 3-4 ■ Set à 10 pezzi
783-1180.QMI.SA.34.61
877 954 100No. 5-6 ■ Set à 10 pezzi
783-1180.QMI.SA.56.61
877 956 100No. 7-8 ■ Set à 10 pezzi
783-1180.QMI.SA.78.61
877 958 100**Set di targhetta descrittiva** ■ STAN-
DARDdue ■ Lucidato ■ Per innesto
orizzontaleIscrizione 1 a 16 ■ 8 pezzi
783-1180.QMI.SET.61
877 908 100**Set di targhetta descrittiva** ■ STAN-
DARDdue ■ Lucidato ■ Per uscita
obliquaIscrizione 1 a 16 ■ 8 pezzi
783-1180.QMI.SA.SET.61
877 938 100**Targhetta delle caratteristiche** ■
STANDARDdue ■ Lucidato ■ Per innesto
orizzontaleSenza iscrizione ■ Incisione possibile
783-1180.QMI.61
877 907 100**Targhetta delle caratteristiche** ■
STANDARDdue ■ Lucidato ■ Per uscita
obliquaSenza iscrizione ■ Incisione possibile
783-1180.QMI.SA.61
877 906 000

Nero: modificare il codice ..60

Pannello di permutazione EASYNET**Apparecchi mont.**
Incorporato**Pannello di permutazione EASYNET** ■ Per
16 moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Con
opzione di mont. per inserto funz. ISP (BxM)
■ Formato 9,5" per scatola di distribuzione
domestica ■ Senza coperchioVuoto ■ Per installazioni non schermate
1180-HE116U
966 731 300**Pannello di permutazione EASYNET** ■ Per
16 moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Con
opzione di mont. per inserto funz. ISP (BxM)
o apparecchio FLF ■ Formato 9,5" per scato-
la di distribuzione domestica ■ Senza
coperchioVuoto ■ Per installazioni schermate
1180-HE116S
966 731 310**Pannello di permutazione EASYNET** ■ Per
8 moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Con op-
zione di montaggio per apparecchio incor-
porato FLF ■ Formato 9,5" per scatola di
distribuzione domestica ■ Senza coperchioVuoto ■ Per installazioni schermate e non
schermate
1180-HE216U
966 731 320**Pannello di permutazione EASYNET** ■ Per
8 moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Con op-
zione di montaggio per apparecchio incor-
porato FLFVuoto ■ Per installazioni schermate e non
schermate
1180-HE204U
966 731 410**Coperchio per pannello di permutazione**
EASYNET ■ Per 16 moduli di raccordo
RJ45 S-One ■ Formato 9,5" per scatola di
distribuzione domesticaPer EASYNET 1180-116U
1180-HE100
966 731 390Per 1180-HE116S
1180-HE110
966 732 390**Coperchio per pannello di permutazione**
EASYNET ■ Per 8 moduli di raccordo RJ45 S-
One ■ Formato 9,5" per scatola di distribu-
zione domesticaPer 1180-HE216U
1180-HE200
966 731 380**Pannello di permutazione EASYNET** ■ Per
24 moduli di raccordo RJ45 S-One ■ 1 UA,
19 pollici ■ Messa a terra con 1180-HE324ERD
■ Dimensione esterna 490 x 230 mmVuoto ■ Per installazioni schermate e non
schermate
1180-HE324U
966 731 400**Set messa a terra per pannello di permuta-
zione EASYNET**Set à 10 pezzi
1180-HE324ERD
966 791 000**Modulo di raccordo REG EASYNET** ■ S-One
■ Con modulo di raccordo RJ45 ■ Per profilo
di montaggio DIN ■ 1 modulo ■ Con targhetta
■ Con dispositivo di scarico delle forze di
trazioneCat. 6 non schermata ■ Per link classe E
1180-118.U.REG
977 831 500Cat. 6A schermata ■ Per link classe EA
1180-118.S.REG
977 831 400Cat. 6A non schermata ■ Per link classe EA
1180-118.C6AU.REG
977 831 410**Parete di chiusura laterale** ■ Per modulo di
raccordo REG S-One1180-000.REG
977 839 100

EASYNET Cavo di installazione

Sistema modul.
Accessorio

Cavo di installazione EASYNET ■ Non schermata U/UTP ■ Classe E ■ Per installazioni con cablaggi domestici fino a 1 Gbps ■ Cat. 6 ■ 4P ■ 250 MHz ■ Rivestimento protettivo LSZH (zero alogeni e bassa emissione di fumi) ■ PoE+ ■ verde



Lunghezza 305 m

1180-KP300.C6U
101 770 000

Cavo di installazione EASYNET ■ Schermata F/FTP ■ Classe EA ■ Per installazioni con cablaggi domestici fino a 10 Gbps ■ Cat. 6A ■ 4P ■ 550 MHz ■ Rivestimento protettivo LSZH (zero alogeni e bassa emissione di fumi) ■ PoE+ ■ blu



Lunghezza 500 m

1180-KP500.C6AS
101 770 100

Cordone RJ45 Non schermata

Sistema modul.
Accessorio

Cordone RJ45 ■ Non schermata U/UTP ■ Rivestimento protettivo LSZH (zero alogeni e bassa emissione di fumi) ■ Cat. 6 non schermata UTP ■ 4P ■ Frequenza di trasmissione 250 MHz ■ bianco



Lunghezza 0,5 m

ACTPC6UULS05WE
101 334 100

Lunghezza 1 m

ACTPC6UULS10WE
101 334 110

Lunghezza 2 m

ACTPC6UULS20WE
101 334 120

Lunghezza 3 m

ACTPC6UULS30WE
101 334 130

Lunghezza 5 m

ACTPC6UULS50WE
101 334 150

Cordone RJ45 Schermata

Sistema modul.
Accessorio

Cordone RJ45 ■ schermata S/FTP ■ Rivestimento protettivo LSZH (zero alogeni e bassa emissione di fumi) ■ Cat. 6A schermata ■ 4P ■ Frequenza di trasmissione 500 MHz ■ bianco



Lunghezza 0,5 m

ACTPC6ASFLS05WE
101 339 100

Lunghezza 1 m

ACTPC6ASFLS10WE
101 339 110

Lunghezza 2 m

ACTPC6ASFLS20WE
101 339 120

Lunghezza 3 m

ACTPC6ASFLS30WE
101 339 130

Lunghezza 5 m

ACTPC6ASFLS50WE
101 339 150

EASYNET Set FLF

Accessorio

FLF
Bianco

Pressemplice tipo 13 con telaio di montaggio e scatola ad incasso ■ Per il montaggio sopra una placca multimediana ■ 10 A, 250 V AC, L + N + PE ■ Con morsetti a vite ■ Profondità utile 40 mm



Pressemplice FLF tipo 13 ■ Scatola ad incasso FLF ■ Telaio di montaggio FLF ■ Incl. viti per fissaggio

87003.FLF.SET.61
753 712 000

Pressemplice tipo 13 con telaio di montaggio ■ Per il montaggio sopra il separatore di pannelli Pragma multi ■ 10 A, 250 V AC, L + N + PE ■ Con morsetti a vite ■ Profondità 26 mm



Pressemplice FLF tipo 13 ■ Telaio di montaggio FLF ■ Incl. viti per fissaggio

87003.FLF.SET.B.61
753 713 000

EDIZIO.liv
Sistema de fissaggio SNAPFIX®
Presse multimediale EASYNET
S-One

Apparecchi montati

Incassato

GMI.A
 Bianco+colori

Apparente

GX.54.A
 Bianco+colori

Sistema modulare

Componenti

G.A
 Bianco+colori
 per combinazioni

Presse multimediale EASYNET
5-2000 MHz ■ Schermatura di classe A
 (+10 dB) ■ Presse passante/presse termi-
 nale ■ Resistenza terminale integrata ■
 Per due moduli di raccordo RJ45 S-One
 ■ Con targhetta



Attenuazione	Incassato (GMI.A)	Apparente (GX.54.A)	Componenti (G.A)
Attenuazione 4 dB	1180-028.DB04.GMI.A.61 936 120 000	1180-028.DB04.GX.54.A.61 936 121 000	1180-028.DB04.G.A.61 936 126 000
Attenuazione 11 dB	1180-028.DB11.GMI.A.61 936 130 000	1180-028.DB11.GX.54.A.61 936 131 000	1180-028.DB11.G.A.61 936 136 000
Attenuazione 15 dB	1180-028.DB15.GMI.A.61 936 140 000	1180-028.DB15.GX.54.A.61 936 141 000	1180-028.DB15.G.A.61 936 146 000
Attenuazione 29 dB	1180-028.DB19.GMI.A.61 936 150 000	1180-028.DB19.GX.54.A.61 936 151 000	1180-028.DB19.G.A.61 936 156 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

STANDARDdue
Sistema de fissaggio SNAPFIX®
Presse multimediale EASYNET
S-One

Apparecchi montati

Incassato

QMI.A
 Bianco+nero

Apparente

QX.54.A
 Bianco+nero

Sistema modulare

Componenti







Q.A
 Bianco+nero
 per combinazioni

Presse multimediale EASYNET
5-2000 MHz ■ Schermatura di classe A
 (+10 dB) ■ Presse passante/presse termi-
 nale ■ Resistenza terminale integrata ■
 Per due moduli di raccordo RJ45 S-One
 ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio
 58 mm ■ Profondità 33 mm ■ QX.54.A:
 Altezza 54 mm








Attenuazione	Incassato (QMI.A)	Apparente (QX.54.A)	Componenti (Q.A)
Attenuazione 4 dB	1180-028.DB04.QMI.A.61 936 120 100	1180-028.DB04.QX.54.A.61 936 121 100	1180-028.DB04.Q.A.61 936 126 100
Attenuazione 11 dB	1180-028.DB11.QMI.A.61 936 130 100	1180-028.DB11.QX.54.A.61 936 131 100	1180-028.DB11.Q.A.61 936 136 100
Attenuazione 15 dB	1180-028.DB15.QMI.A.61 936 140 100	1180-028.DB15.QX.54.A.61 936 141 100	1180-028.DB15.Q.A.61 936 146 100
Attenuazione 29 dB	1180-028.DB19.QMI.A.61 936 150 100	1180-028.DB19.QX.54.A.61 936 151 100	1180-028.DB19.Q.A.61 936 156 100

Nero: modificare il codice ..60

Frutti		Set di copertura		Accessori	
BAM	BAE	GMI.A	G.A	Set di targhetta descrittiva	Copertura cieca
Con placca di fissaggio Per Patch Panel	Senza placca di fissaggio	Bianco+colori	Bianco+colori	Bianco+nero	Bianco+colori
					
1180-028.DB04.BAM 936 123 790	1180-028.DB04.BAE 936 126 790	920-1180.DB.GMI.A.61 974 170 000	920-1180.DB.G.A.61 974 176 000	783-1180.GMI.SET.61 877 965 000	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB11.BAM 936 133 790	1180-028.DB11.BAE 936 136 790	920-1180.DB.GMI.A.61 974 170 000	920-1180.DB.G.A.61 974 176 000	783-1180.GMI.SET.61 877 965 000	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB15.BAM 936 143 790	1180-028.DB15.BAE 936 146 790	920-1180.DB.GMI.A.61 974 170 000	920-1180.DB.G.A.61 974 176 000	783-1180.GMI.SET.61 877 965 000	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB19.BAM 936 153 790	1180-028.DB19.BAE 936 156 790	920-1180.DB.GMI.A.61 974 170 000	920-1180.DB.G.A.61 974 176 000	783-1180.GMI.SET.61 877 965 000	900-1180-1.61 977 839 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori Nero: modificare il codice ..60

Frutti		Set di copertura		Accessori	
BAM	BAE	QMI.A	Q.A	Copertura cieca	
Con placca di fissaggio Per Patch Panel	Senza placca di fissaggio	Bianco+nero	Bianco+nero	Bianco+nero	
					
1180-028.DB04.BAM 936 123 790	1180-028.DB04.BAE 936 126 790	920-1180.DB.QMI.A.61 974 170 100	920-1180.DB.Q.A.61 974 176 100	900-1180-1.61 977 839 000	
1180-028.DB11.BAM 936 133 790	1180-028.DB11.BAE 936 136 790	920-1180.DB.QMI.A.61 974 170 100	920-1180.DB.Q.A.61 974 176 100	900-1180-1.61 977 839 000	
1180-028.DB15.BAM 936 143 790	1180-028.DB15.BAE 936 146 790	920-1180.DB.QMI.A.61 974 170 100	920-1180.DB.Q.A.61 974 176 100	900-1180-1.61 977 839 000	
1180-028.DB19.BAM 936 153 790	1180-028.DB19.BAE 936 156 790	920-1180.DB.QMI.A.61 974 170 100	920-1180.DB.Q.A.61 974 176 100	900-1180-1.61 977 839 000	

Nero: modificare il codice ..60

EDIZIOdue colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Presse multimediale EASYNET
S-One

Apparecchi montati

Incassato

FMI
 Bianco+colori

Apparente

Montaggio incorporato

FKE
 Bianco+colori

BKE
 Bianco+colori

FM.TE
 Bianco+colori

Presse multimediale EASYNET
5-2000 MHz ■ Schermatura di classe A (+10 dB) ■ Presse passante/presa terminale ■ Resistenza terminale integrata ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Con targhetta



Attenuazione	1180-028.DB04.FMI.61 935 550 000	1180-028.DB04.FKE.61 935 554 000	1180-028.DB04.BKE.61 935 555 000	1180-028.DB04.FM.TE.61 935 557 000
Attenuazione 4 dB				
Attenuazione 11 dB	1180-028.DB11.FMI.61 935 560 000	1180-028.DB11.FKE.61 935 564 000	1180-028.DB11.BKE.61 935 565 000	1180-028.DB11.FM.TE.61 935 567 000
Attenuazione 15 dB	1180-028.DB15.FMI.61 935 570 000	1180-028.DB15.FKE.61 935 574 000	1180-028.DB15.BKE.61 935 575 000	1180-028.DB15.FM.TE.61 935 577 000
Attenuazione 29 dB	1180-028.DB19.FMI.61 935 580 000	1180-028.DB19.FKE.61 935 584 000	1180-028.DB19.BKE.61 935 585 000	1180-028.DB19.FM.TE.61 935 587 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

EDIZIOdue colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Presse multimediale
Keystone

Apparecchi montati

Incassato

FMI
 Bianco+colori

Apparente

Montaggio incorporato

FKE
 Bianco+colori

BKE
 Bianco+colori

FM.TE
 Bianco+colori








Presse multimediale 5-2000 MHz ■ Schermatura di classe A (+10 dB) ■ Presse passante/presa terminale ■ Resistenza terminale integrata



Attenuazione	1183-028.DB04.FMI.61 935 500 000	1183-028.DB04.FKE.61 935 504 000	1183-028.DB04.BKE.61 935 505 000	1183-028.DB04.FM.TE.61 935 507 000
Attenuazione 4 dB				
Attenuazione 11 dB	1183-028.DB11.FMI.61 935 510 000	1183-028.DB11.FKE.61 935 514 000	1183-028.DB11.BKE.61 935 515 000	1183-028.DB11.FM.TE.61 935 517 000
Attenuazione 15 dB	1183-028.DB15.FMI.61 935 520 000	1183-028.DB15.FKE.61 935 524 000	1183-028.DB15.BKE.61 935 525 000	1183-028.DB15.FM.TE.61 935 527 000
Attenuazione 29 dB	1183-028.DB19.FMI.61 935 530 000	1183-028.DB19.FKE.61 935 534 000	1183-028.DB19.BKE.61 935 535 000	1183-028.DB19.FM.TE.61 935 537 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Sistema modulare

Componenti	Frutti		Set di copertura		Accessori	
F Bianco+colori per combinazioni	BSM Con placca di fissaggio Per Patch Panel	BSE Senza placca di fissaggio	FMI Bianco+colori	F Bianco+colori	Set di targhetta descrittiva Bianco+nero	Copertura cieca Bianco+colori
						
1180-028.DB04.F.61 935 556 000	1180-028.DB04.BSM 935 553 790	1180-028.DB04.BSE 935 556 790	920-1180.DB.FMI.61 378 505 000	920-1180.DB.F.61 378 515 000	783-1180.FMI.SET.61 877 908 000	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB11.F.61 935 566 000	1180-028.DB11.BSM 935 563 790	1180-028.DB11.BSE 935 566 790	920-1180.DB.FMI.61 378 505 000	920-1180.DB.F.61 378 515 000	783-1180.FMI.SET.61 877 908 000	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB15.F.61 935 576 000	1180-028.DB15.BSM 935 573 790	1180-028.DB15.BSE 935 576 790	920-1180.DB.FMI.61 378 505 000	920-1180.DB.F.61 378 515 000	783-1180.FMI.SET.61 877 908 000	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB19.F.61 935 586 000	1180-028.DB19.BSM 935 583 790	1180-028.DB19.BSE 935 586 790	920-1180.DB.FMI.61 378 505 000	920-1180.DB.F.61 378 515 000	783-1180.FMI.SET.61 877 908 000	900-1180-1.61 977 839 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Nero: modificare il codice ..60

Sistema modulare

Componenti	Frutti		Set di copertura		Accessori	
F Bianco+colori per combinazioni	BSM Con placca di fissaggio	BSE Senza placca di fissaggio	FMI Bianco+colori	F Bianco+colori		Copertura cieca Bianco+colori
						
1183-028.DB04.F.61 935 506 000	1183-028.DB04.BSM 935 503 790	1183-028.DB04.BSE 935 506 790	920-1183.DB.FMI.61 378 504 000	920-1183.DB.F.61 378 514 000		900-1184-1-B.61 878 198 000
1183-028.DB11.F.61 935 516 000	1183-028.DB11.BSM 935 513 790	1183-028.DB11.BSE 935 516 790	920-1183.DB.FMI.61 378 504 000	920-1183.DB.F.61 378 514 000		900-1184-1-B.61 878 198 000
1183-028.DB15.F.61 935 526 000	1183-028.DB15.BSM 935 523 790	1183-028.DB15.BSE 935 526 790	920-1183.DB.FMI.61 378 504 000	920-1183.DB.F.61 378 514 000		900-1184-1-B.61 878 198 000
1183-028.DB19.F.61 935 536 000	1183-028.DB19.BSM 935 533 790	1183-028.DB19.BSE 935 536 790	920-1183.DB.FMI.61 378 504 000	920-1183.DB.F.61 378 514 000		900-1184-1-B.61 878 198 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

STANDARDdue
Sistema di fissaggio a baionetta
Presse multimediali EASYNET
S-One

Apparecchi montati

Incassato

QMI
 Bianco+nero

Apparente

Sistema modulare

Componenti

Q
 Bianco+nero
 per combinazioni

Presse multimediali EASYNET
5-2000 MHz ■ Schermatura di classe A (+10 dB) ■ Presse passante/presa terminale ■ Resistenza terminale integrata ■ Per due moduli di raccordo RJ45 S-One ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 58 mm ■ Profondità 33 mm



Attenuazione 4 dB	1180-028.DB04.QMI.61 935 550 100	1180-028.DB04.Q.61 935 556 100
Attenuazione 11 dB	1180-028.DB11.QMI.61 935 560 100	1180-028.DB11.Q.61 935 566 100
Attenuazione 15 dB	1180-028.DB15.QMI.61 935 570 100	1180-028.DB15.Q.61 935 576 100
Attenuazione 29 dB	1180-028.DB19.QMI.61 935 580 100	1180-028.DB19.Q.61 935 586 100

Nero: modificare il codice ..60

STANDARDdue
Sistema di fissaggio a baionetta
Presse multimediali
Keystone

Apparecchi montati

Incassato

QMI
 Bianco+nero

Apparente

Sistema modulare

Componenti



Q
 Bianco+nero
 per combinazioni

Presse multimediali 5-2000 MHz ■ Schermatura di classe A (+10 dB) ■ Presse passante/presa terminale ■ Resistenza terminale integrata ■ Disco frontale 60 mm, per ritaglio 58 mm ■ Profondità 33 mm








Attenuazione 4 dB	1183-028.DB04.QMI.61 935 500 100	1183-028.DB04.Q.61 935 506 100
Attenuazione 11 dB	1183-028.DB11.QMI.61 935 510 100	1183-028.DB11.Q.61 935 516 100
Attenuazione 15 dB	1183-028.DB15.QMI.61 935 520 100	1183-028.DB15.Q.61 935 526 100
Attenuazione 29 dB	1183-028.DB19.QMI.61 935 530 100	1183-028.DB19.Q.61 935 536 100

Nero: modificare il codice ..60

Frutti		Set di copertura		Accessorio
BSM Con placca di fissaggio Per Patch Panel	BSE Senza placca di fissaggio	QMI.A Bianco+nero	Q.A Bianco+nero	Copertura cieca Bianco+nero
				
1180-028.DB04.BSM 935 553 790	1180-028.DB04.BSE 935 556 790	920-1180.DB.QMI.A.61 974 170 100	920-1180.DB.Q.A.61 974 176 100	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB11.BSM 935 563 790	1180-028.DB11.BSE 935 566 790	920-1180.DB.QMI.A.61 974 170 100	920-1180.DB.Q.A.61 974 176 100	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB15.BSM 935 573 790	1180-028.DB15.BSE 935 576 790	920-1180.DB.QMI.A.61 974 170 100	920-1180.DB.Q.A.61 974 176 100	900-1180-1.61 977 839 000
1180-028.DB19.BSM 935 583 790	1180-028.DB19.BSE 935 586 790	920-1180.DB.QMI.A.61 974 170 100	920-1180.DB.Q.A.61 974 176 100	900-1180-1.61 977 839 000

Nero: modificare il codice ..60

Frutti		Set di copertura		Accessorio
BSM Con placca di fissaggio Per Patch Panel	BSE Senza placca di fissaggio	QMI Bianco+nero	Q Bianco+nero	Copertura cieca Bianco+nero
				
1183-028.DB04.BSM 935 503 790	1183-028.DB04.BSE 935 506 790	920-1183.DB.QMI.61 378 504 100	920-1183.DB.Q.61 378 514 100	900-1184-1-B.61 878 198 000
1183-028.DB11.BSM 935 513 790	1183-028.DB11.BSE 935 516 790	920-1183.DB.QMI.61 378 504 100	920-1183.DB.Q.61 378 514 100	900-1184-1-B.61 878 198 000
1183-028.DB15.BSM 935 523 790	1183-028.DB15.BSE 935 526 790	920-1183.DB.QMI.61 378 504 100	920-1183.DB.Q.61 378 514 100	900-1184-1-B.61 878 198 000
1183-028.DB19.BSM 935 533 790	1183-028.DB19.BSE 935 536 790	920-1183.DB.QMI.61 378 504 100	920-1183.DB.Q.61 378 514 100	900-1184-1-B.61 878 198 000

Nero: modificare il codice ..60

EDIZIO.liv

Sistema de fissaggio SNAPFIX®
Pres a banda larga CATV 2 GHz
EASYNET

Apparecchi montati

Incassato

 GMI.A
 Bianco+colori

Apparente

 GX.54.A
 Bianco+colori

Sistema modulare

Componenti

 G.A
 Bianco+colori
 per combinazioni

Pres a banda larga 5-2000 MHz ■ Schermatura classe A, conforme EN 50083-2:2012 ■ Per applicazioni DOC-SIS 3.1 ■ Certificato UPC Cablecom ■ Con morsetti a vite ■ Senza Resistanza terminale (E-No 966 819 142) ■ Adattatore WISI spina QICLIC dritta/presa IEC DV26 (E-No 966 762 472) ■ Adattatore WISI spina WICLIC dritta/ presa IEC (E-No 966 762 482) ■ Profondità 25 mm ■ GX.54.A: Altezza 54 mm ■ G.A: Profondità 26 mm



Pres a d'arrivo ■ Attenuazione 4 dB	1102-DU-02.GMI.A.61 936 070 000	1102-DU-02.GX.54.A.61 936 071 000	1102-DU-02.G.A.61 936 076 000
Pres a di passante ■ Attenuazione 11 dB	1102-DU-11.GMI.A.61 936 080 000	1102-DU-11.GX.54.A.61 936 081 000	1102-DU-11.G.A.61 936 086 000
Pres a di passante ■ Attenuazione 15 dB	1102-DU-15.GMI.A.61 936 090 000	1102-DU-15.GX.54.A.61 936 091 000	1102-DU-15.G.A.61 936 096 000
Pres a di passante ■ Attenuazione 29 dB	1102-DU-19.GMI.A.61 936 100 000	1102-DU-19.GX.54.A.61 936 101 000	1102-DU-19.G.A.61 936 106 000
Pres a di passante ■ Attenuazione 23 dB	1102-DU-23.GMI.A.61 936 110 000	1102-DU-23.GX.54.A.61 936 111 000	1102-DU-23.G.A.61 936 116 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

EDIZIO.liv

Sistema de fissaggio SNAPFIX®
Prese dati DD, prese R/TV-SAT

Apparecchi montati

Incassato

 GMI.A
 Bianco+colori

Apparente

 GX.54.A
 Bianco+colori

Sistema modulare

Componenti

 G.A
 Bianco+colori
 per combinazioni

Pres a dati per R/TV/cavo modem ■ Pres a propria per modem ■ 5-65 MHz via di ritorno ■ Con morsetti a vite ■ Senza Resistanza terminale (E-No 966 819 142) ■ Profondità 25 mm ■ GX.54.A: Altezza 54 mm ■ G.A: Profondità 26 mm



Pres a d'arrivo ■ Attenuazione 4 dB	1102-65-04.GMI.A.61 936 000 000	1102-65-04.GX.54.A.61 936 001 000	1102-65-04.G.A.61 936 006 000
Pres a di passante ■ Attenuazione 11 dB	1102-65-11.GMI.A.61 936 010 000	1102-65-11.GX.54.A.61 936 011 000	1102-65-11.G.A.61 936 016 000
Pres a di passante ■ Attenuazione 15 dB	1102-65-15.GMI.A.61 936 020 000	1102-65-15.GX.54.A.61 936 021 000	1102-65-15.G.A.61 936 026 000
Pres a di passante ■ Attenuazione 29 dB	1102-65-19.GMI.A.61 936 030 000	1102-65-19.GX.54.A.61 936 031 000	1102-65-19.G.A.61 936 036 000
Pres a di passante ■ Attenuazione 23 dB	1102-65-23.GMI.A.61 936 040 000	1102-65-23.GX.54.A.61 936 041 000	1102-65-23.G.A.61 936 046 000

Scatola antenna per R/TV/SAT ■ Con morsetti a vite ■ Profondità 25 mm ■ GX.54.A: Altezza 64 mm ■ G.A: Profondità 26 mm







DB53 ■ Referenza	1102-DB53.GMI.A.SAT.61 936 060 000	1102-DB53.GX.54.A.SAT.61 936 061 000	1102-DB53.G.A.SAT.61 936 066 000
------------------	---------------------------------------	---	-------------------------------------

Scatola antenna per R/TV/SAT ■ Propria presa per TV satellitare, avvitata ■ Profondità 25 mm ■ GX.54.A: Altezza 64 mm ■ G.A: Profondità 26 mm











DB52 ■ Referenza	1102-DB52.GMI.A.SAT.61 936 050 000	1102-DB52.GX.54.A.SAT.61 936 051 000	1102-DB52.G.A.SAT.61 936 056 000
------------------	---------------------------------------	---	-------------------------------------





Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Frutti		Set di copertura	
BAM	BAE	GMI.A	G.A
Con placca di fissaggio	Senza placca di fissaggio	Bianco+colori	Bianco+colori
			
1102-DU-02.BAM 936 073 790	1102-DU-02.BAE 936 076 790	920-1102.GMI.A.61 974 160 000	920-1102.G.A.61 974 166 000
1102-DU-11.BAM 936 083 790	1102-DU-11.BAE 936 086 790	920-1102.GMI.A.61 974 160 000	920-1102.G.A.61 974 166 000
1102-DU-15.BAM 936 093 790	1102-DU-15.BAE 936 096 790	920-1102.GMI.A.61 974 160 000	920-1102.G.A.61 974 166 000
1102-DU-19.BAM 936 103 790	1102-DU-19.BAE 936 106 790	920-1102.GMI.A.61 974 160 000	920-1102.G.A.61 974 166 000
1102-DU-23.BAM 936 113 790	1102-DU-23.BAE 936 116 790	920-1102.GMI.A.61 974 160 000	920-1102.G.A.61 974 166 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Frutti		Set di copertura	
BAM	BAE	GMI.A	G.A
Con placca di fissaggio	Senza placca di fissaggio	Bianco+colori	Bianco+colori
			
1102-65-04.BAM 936 003 790	1102-65-04.BAE 936 006 790	920-1102.GMI.A.NET.61 974 140 000	920-1102.G.A.NET.61 974 146 000
1102-65-11.BAM 936 013 790	1102-65-11.BAE 936 016 790	920-1102.GMI.A.NET.61 974 140 000	920-1102.G.A.NET.61 974 146 000
1102-65-15.BAM 936 023 790	1102-65-15.BAE 936 026 790	920-1102.GMI.A.NET.61 974 140 000	920-1102.G.A.NET.61 974 146 000
1102-65-19.BAM 936 033 790	1102-65-19.BAE 936 036 790	920-1102.GMI.A.NET.61 974 140 000	920-1102.G.A.NET.61 974 146 000
1102-65-23.BAM 936 043 790	1102-65-23.BAE 936 046 790	920-1102.GMI.A.NET.61 974 140 000	920-1102.G.A.NET.61 974 146 000

			
1102-DB53.BAM.SAT 936 063 790	1102-DB53.BAE.SAT 936 066 790	920-1102.GMI.A.SAT.61 974 150 000	920-1102.G.A.SAT.61 974 156 000

			
1102-DB52.BAM.SAT 936 053 790	1102-DB52.BAE.SAT 936 056 790	920-1102.GMI.A.SAT.61 974 150 000	920-1102.G.A.SAT.61 974 156 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

STANDARDdue**Sistema de fissaggio SNAPFIX®
Pres a banda larga CATV 2 GHz
EASYNET****Apparecchi montati****Incassato**QMI.A
Bianco+nero**Apparente**QX.54.A
Bianco+nero**Sistema modulare****Componenti**Q.A
Bianco+nero
per combinazioni

Pres a banda larga 5-2000 MHz ■ Schermatura classe A, conforme EN 50083-2:2012 ■ Per applicazioni DOC-SIS 3.1 ■ Certificato UPC Cablecom ■ Con morsetti a vite ■ Disco frontale 53 mm, per ritaglio 50 mm ■ Senza Resistanza terminale (E-No 966 819 142) ■ Adattatore WISI spina QICLIC dritta/presa IEC DV26 (E-No 966 762 472) ■ Adattatore WISI spina WICLIC dritta/ presa IEC (E-No 966 762 482) ■ Profondità 26 mm ■ QX.54.A: Altezza 55 mm



Pres a d'arrivo ■ Attenuazione 4 dB	1102-DU-02.QMI.A.61 936 070 100	1102-DU-02.QX.54.A.61 936 071 100	1102-DU-02.Q.A.61 936 076 100
Pres a di passante ■ Attenuazione 11 dB	1102-DU-11.QMI.A.61 936 080 100	1102-DU-11.QX.54.A.61 936 081 100	1102-DU-11.Q.A.61 936 086 100
Pres a di passante ■ Attenuazione 15 dB	1102-DU-15.QMI.A.61 936 090 100	1102-DU-15.QX.54.A.61 936 091 100	1102-DU-15.Q.A.61 936 096 100
Pres a di passante ■ Attenuazione 29 dB	1102-DU-19.QMI.A.61 936 100 100	1102-DU-19.QX.54.A.61 936 101 100	1102-DU-19.Q.A.61 936 106 100
Pres a di passante ■ Attenuazione 23 dB	1102-DU-23.QMI.A.61 936 110 100	1102-DU-23.QX.54.A.61 936 111 100	1102-DU-23.Q.A.61 936 116 100

Nero: modificare il codice ..60

STANDARDdue**Sistema de fissaggio SNAPFIX®
Prese dati DD, prese R/TV-SAT****Apparecchi montati****Incassato**QMI.A
Bianco+nero**Apparente**QX.54.A
Bianco+nero**Sistema modul.****Componenti**Q.A
Bianco+nero
per combinazioni

Pres a dati per R/TV/cavo modem ■ Pres a propria per modem ■ 5-65 MHz via di ritorno ■ Con morsetti a vite ■ Senza Resistanza terminale (E-No 966 819 142) ■ Disco frontale 53 mm, per ritaglio 50 mm ■ Profondità 26 mm ■ QX.54.A: Altezza 55 mm



Pres a d'arrivo ■ Attenuazione 4 dB	1102-65-04.QMI.A.61 936 000 100	1102-65-04.QX.54.A.61 936 001 100	1102-65-04.Q.A.61 936 006 100
Pres a di passante ■ Attenuazione 11 dB	1102-65-11.QMI.A.61 936 010 100	1102-65-11.QX.54.A.61 936 011 100	1102-65-11.Q.A.61 936 016 100
Pres a di passante ■ Attenuazione 15 dB	1102-65-15.QMI.A.61 936 020 100	1102-65-15.QX.54.A.61 936 021 100	1102-65-15.Q.A.61 936 026 100
Pres a di passante ■ Attenuazione 29 dB	1102-65-19.QMI.A.61 936 030 100	1102-65-19.QX.54.A.61 936 031 100	1102-65-19.Q.A.61 936 036 100
Pres a di passante ■ Attenuazione 23 dB	1102-65-23.QMI.A.61 936 040 100	1102-65-23.QX.54.A.61 936 041 100	1102-65-23.Q.A.61 936 046 100

Scatola antenna per R/TV/SAT ■ Con morsetti a vite ■ Disco frontale 53 mm, per ritaglio 50 mm ■ Profondità 26 mm ■ QX.54.A: Altezza 65 mm







DB53 ■ Referenza ■ Connessione F	1102-DB53.QMI.A.SAT.61 936 060 100	1102-DB53.QX.54.A.SAT.61 936 061 100	1102-DB53.Q.A.SAT.61 936 066 100
----------------------------------	---------------------------------------	---	-------------------------------------

Scatola antenna per R/TV/SAT ■ Propria pres a per TV satellitare, avvitata ■ Disco frontale 53 mm, per ritaglio 50 mm ■ Profondità 26 mm ■ QX.54.A: Altezza 65 mm















DB52 ■ Referenza ■ Connessione F	1102-DB52.QMI.A.SAT.61 936 050 100	1102-DB52.QX.54.A.SAT.61 936 051 100	1102-DB52.Q.A.SAT.61 936 056 100
----------------------------------	---------------------------------------	---	-------------------------------------

Nero: modificare il codice ..60

Frutti		Set di copertura	
BAM	BAE	QMI.A	Q.A
Con placca di fissaggio	Senza placca di fissaggio	Bianco+nero	Bianco+nero
			
1102-DU-02.BAM 936 073 790	1102-DU-02.BAE 936 076 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100
1102-DU-11.BAM 936 083 790	1102-DU-11.BAE 936 086 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100
1102-DU-15.BAM 936 093 790	1102-DU-15.BAE 936 096 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100
1102-DU-19.BAM 936 103 790	1102-DU-19.BAE 936 106 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100
1102-DU-23.BAM 936 113 790	1102-DU-23.BAE 936 116 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100

Nero: modificare il codice ..60

Frutti		Set di copertura	
BAM	BAE	QMI.A	Q.A
Con placca di fissaggio	Senza placca di fissaggio	Bianco+nero	Bianco+nero
			
1102-65-04.BAM 936 003 790	1102-65-04.BAE 936 006 790	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
1102-65-11.BAM 936 013 790	1102-65-11.BAE 936 016 790	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
1102-65-15.BAM 936 023 790	1102-65-15.BAE 936 026 790	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
1102-65-19.BAM 936 033 790	1102-65-19.BAE 936 036 790	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
1102-65-23.BAM 936 043 790	1102-65-23.BAE 936 046 790	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
			
1102-DB53.BAM.SAT 936 063 790	1102-DB53.BAE.SAT 936 066 790	920-1102.QMI.A.SAT.61 974 150 100	920-1102.Q.A.SAT.61 974 156 100
			
1102-DB52.BAM.SAT 936 053 790	1102-DB52.BAE.SAT 936 056 790	920-1102.QMI.A.SAT.61 974 150 100	920-1102.Q.A.SAT.61 974 156 100

Nero: modificare il codice ..60

EDIZIOdue colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Pres a banda larga CATV 2 GHz
EASYNET

Apparecchi montati

Incassato

FMI
Bianco+colori

Apparente

Incorporato

FKE
Bianco+colori
con custodia isolante *BKE
Bianco+colori
con custodia isolante *FM.TE
Bianco+colori
con custodia isolante *

Pres a banda larga 5-2000 MHz ■
 Schermatura classe A, conforme EN
 50083-2:2012 ■ Per applicazioni DOC-
 SIS 3.1 ■ Certificato UPC Cablecom ■
 Con morsetti a vite ■ Senza Resistanza
 terminale (E-No 966 819 142) ■ Adatta-
 tore WISI spina QICLIC dritta/presa
 IEC DV26 (E-No 966 762 472) ■ Adatta-
 tore WISI spina WICLIC dritta/ presa
 IEC (E-No 966 762 482) ■ Profondità
 26 mm



Pres a d'arrivo ■ Attenuazione 4 dB

1102-DU-02.FMI.61
935 350 0001102-DU-02.FKE.61
935 354 0001102-DU-02.BKE.61
935 355 0001102-DU-02.FM.TE.61
935 357 000

Pres a di passante ■ Attenuazione 11 dB

1102-DU-11.FMI.61
935 360 0001102-DU-11.FKE.61
935 364 0001102-DU-11.BKE.61
935 365 0001102-DU-11.FM.TE.61
935 367 000

Pres a di passante ■ Attenuazione 15 dB

1102-DU-15.FMI.61
935 370 0001102-DU-15.FKE.61
935 374 0001102-DU-15.BKE.61
935 375 0001102-DU-15.FM.TE.61
935 377 000

Pres a di passante ■ Attenuazione 29 dB

1102-DU-19.FMI.61
935 380 0001102-DU-19.FKE.61
935 384 0001102-DU-19.BKE.61
935 385 0001102-DU-19.FM.TE.61
935 387 000

Pres a di passante ■ Attenuazione 23 dB

1102-DU-23.FMI.61
935 390 0001102-DU-23.FKE.61
935 394 0001102-DU-23.BKE.61
935 395 0001102-DU-23.FM.TE.61
935 397 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

* Isolamento supplementare et adatti alla combinazione

EDIZIOdue colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Prese dati DD, prese R/TV-SAT

Apparecchi montati

Incassato

FMI
Bianco+colori

Apparente

Incorporato

FKE
Bianco+colori
con custodia isolante *BKE
Bianco+colori
con custodia isolante *FM.TE
Bianco+colori
con custodia isolante *

Pres a dati per R/TV/cavo modem ■
 Pres a propria per modem ■ 5-65 MHz
 via di ritorno ■ Con morsetti a vite ■
 Senza Resistanza terminale (E-No
 966 819 142) ■ Profondità 26 mm



Pres a d'arrivo ■ Attenuazione 4 dB

1102-65-04.FMI.61
935 210 0001102-65-04.FKE.61
935 410 0001102-65-04.BKE.61
965 505 0001102-65-04.FM.TE.61
935 430 000

Pres a di passante ■ Attenuazione 11 dB

1102-65-11.FMI.61
935 211 0001102-65-11.FKE.61
935 411 0001102-65-11.BKE.61
965 515 0001102-65-11.FM.TE.61
935 431 000

Pres a di passante ■ Attenuazione 15 dB

1102-65-15.FMI.61
935 212 0001102-65-15.FKE.61
935 412 0001102-65-15.BKE.61
965 525 0001102-65-15.FM.TE.61
935 432 000

Pres a di passante ■ Attenuazione 29 dB

1102-65-19.FMI.61
935 213 0001102-65-19.FKE.61
935 413 0001102-65-19.BKE.61
965 535 0001102-65-19.FM.TE.61
935 433 000

Pres a di passante ■ Attenuazione 23 dB

1102-65-23.FMI.61
935 214 0001102-65-23.FKE.61
935 414 0001102-65-23.BKE.61
965 545 0001102-65-23.FM.TE.61
935 434 000

Scatola antenna per R/TV/SAT ■ Con
 morsetti a vite ■ Profondità 26 mm



DB53 ■ Referenza ■ Connessione F

1102-DB53.FMI.SAT.61
965 235 0001102-DB53.FKE.SAT.61
965 835 0001102-DB53.BKE.SAT.61
935 426 0001102-DB53.FM.TE.SAT.61
935 435 000

Scatola antenna per R/TV/SAT ■ Prop-
 ria presa per TV satellitare, avvitata ■
 Profondità 26 mm








DB52 ■ Referenza ■ Connessione F

1102-DB52.FMI.SAT.61
965 236 0001102-DB52.FKE.SAT.61
965 836 0001102-DB52.BKE.SAT.61
935 427 0001102-DB52.FM.TE.SAT.61
935 445 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori
















* Isolamento supplementare et adatti alla combinazione

Sistema modulare

Componenti	Frutti		Set di copertura	
F Bianco+colori per combinazioni con custodia isolante *	BSM Con placca di fissaggio Per Patch Panel	BSE Senza placca di fissaggio con custodia isolante *	FMI Bianco+colori	F Bianco+colori
				
1102-DU-02.F.61 935 356 000	1102-DU-02.BSM 935 353 790	1102-DU-02.BSE 935 356 790	920-1102.FMI.61 378 574 000	920-1102.F.61 378 020 000
1102-DU-11.F.61 935 366 000	1102-DU-11.BSM 935 363 790	1102-DU-11.BSE 935 366 790	920-1102.FMI.61 378 574 000	920-1102.F.61 378 020 000
1102-DU-15.F.61 935 376 000	1102-DU-15.BSM 935 373 790	1102-DU-15.BSE 935 376 790	920-1102.FMI.61 378 574 000	920-1102.F.61 378 020 000
1102-DU-19.F.61 935 386 000	1102-DU-19.BSM 935 383 790	1102-DU-19.BSE 935 386 790	920-1102.FMI.61 378 574 000	920-1102.F.61 378 020 000
1102-DU-23.F.61 935 396 000	1102-DU-23.BSM 935 393 790	1102-DU-23.BSE 935 396 790	920-1102.FMI.61 378 574 000	920-1102.F.61 378 020 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Sistema modulare

Componenti	Frutti		Set di copertura	
F Bianco+colori per combinazioni con custodia isolante *	BSM Con placca di fissaggio	BSE Senza placca di fissaggio con custodia isolante *	FMI Bianco+colori	F Bianco+colori
				
1102-65-04.F.61 935 230 000	1102-65-04.BSM 965 505 700	1102-65-04.BSE 965 505 500	920-1102.FMI.NET.61 378 575 000	920-1102.F.NET.61 378 021 000
1102-65-11.F.61 935 231 000	1102-65-11.BSM 965 515 700	1102-65-11.BSE 965 515 500	920-1102.FMI.NET.61 378 575 000	920-1102.F.NET.61 378 021 000
1102-65-15.F.61 935 232 000	1102-65-15.BSM 965 525 700	1102-65-15.BSE 965 525 500	920-1102.FMI.NET.61 378 575 000	920-1102.F.NET.61 378 021 000
1102-65-19.F.61 935 233 000	1102-65-19.BSM 965 535 700	1102-65-19.BSE 965 535 500	920-1102.FMI.NET.61 378 575 000	920-1102.F.NET.61 378 021 000
1102-65-23.F.61 935 234 000	1102-65-23.BSM 965 545 700	1102-65-23.BSE 965 545 500	920-1102.FMI.NET.61 378 575 000	920-1102.F.NET.61 378 021 000
				
1102-DB53.F.SAT.61 965 635 000	1102-DB53.BSM.SAT 965 458 700	1102-DB53.BSE.SAT 965 458 500	920-1102.FMI.SAT.61 378 576 000	920-1102.F.SAT.61 378 022 000
				
1102-DB52.F.SAT.61 965 636 000	1102-DB52.BSM.SAT 965 459 700	1102-DB52.BSE.SAT 965 459 500	920-1102.FMI.SAT.61 378 576 000	920-1102.F.SAT.61 378 022 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

STANDARDdue**Sistema di fissaggio a baionetta
Pres a banda larga CATV 2 GHz
EASYNET****Apparecchi montati****Incassato**QMI
Bianco+nero**Apparente****Sistema modulare****Componenti**Q
Bianco+nero
per combinazioni

Pres a banda larga 5-2000 MHz ■ Schermatura classe A, conforme EN 50083-2:2012 ■ Per applicazioni DOC-SIS 3.1 ■ Certificato UPC Cablecom ■ Con morsetti a vite ■ Disco frontale 53 mm, per ritaglio 50 mm ■ Senza Resistanza terminale (E-No 966 819 142) ■ Adattatore WISI spina QICLIC dritta/presa IEC DV26 (E-No 966 762 472) ■ Adattatore WISI spina WICLIC dritta/ presa IEC (E-No 966 762 482) ■ Profondità 26 mm



Pres a d'arrivo ■ Attenuazione 4 dB

1102-DU-02.QMI.61
935 170 1001102-DU-02.Q.61
935 176 100

Pres a di passante ■ Attenuazione 11 dB

1102-DU-11.QMI.61
935 180 1001102-DU-11.Q.61
935 186 100

Pres a di passante ■ Attenuazione 15 dB

1102-DU-15.QMI.61
935 190 1001102-DU-15.Q.61
935 196 100

Pres a di passante ■ Attenuazione 29 dB

1102-DU-19.QMI.61
935 200 1001102-DU-19.Q.61
935 206 100

Pres a di passante ■ Attenuazione 23 dB

1102-DU-23.QMI.61
935 210 1001102-DU-23.Q.61
935 216 100

Nero: modificare il codice ..60

STANDARDdue**Sistema di fissaggio a baionetta
Prese dati DD, prese R/TV-SAT****Apparecchi montati****Incassato**QMI
Bianco+nero**Apparente****Sistema modulare****Componenti**Q
Bianco+nero
per combinazioni

Pres a dati per R/TV/cavo modem ■ Pres a propria per modem ■ 5-65 MHz via di ritorno ■ Con morsetti a vite ■ Senza Resistanza terminale (E-No 966 819 142) ■ Disco frontale 53 mm, per ritaglio 50 mm ■ Profondità 26 mm



Pres a d'arrivo ■ Attenuazione 4 dB

1102-65-04.QMI.61
935 050 1001102-65-04.Q.61
935 056 100

Pres a di passante ■ Attenuazione 11 dB

1102-65-11.QMI.61
935 060 1001102-65-11.Q.61
935 066 100

Pres a di passante ■ Attenuazione 15 dB

1102-65-15.QMI.61
935 070 1001102-65-15.Q.61
935 076 100

Pres a di passante ■ Attenuazione 29 dB

1102-65-19.QMI.61
935 080 1001102-65-19.Q.61
935 086 100

Pres a di passante ■ Attenuazione 23 dB

1102-65-23.QMI.61
935 090 1001102-65-23.Q.61
935 096 100

Scatola antenna per R/TV/SAT ■ Con morsetti a vite ■ Disco frontale 53 mm, per ritaglio 50 mm ■ Profondità 26 mm



DB53 ■ Referenza ■ Connessione F

1102-DB53.QMI.SAT.61
935 160 1001102-DB53.Q.SAT.61
935 166 100





Scatola antenna per R/TV/SAT ■ Propria presa per TV satellitare, avvitata ■ Disco frontale 53 mm, per ritaglio 50 mm ■ Profondità 26 mm







DB52 ■ Referenza ■ Connessione F





1102-DB52.QMI.SAT.61
935 150 1001102-DB52.Q.SAT.61
935 156 100





Nero: modificare il codice ..60

Frutti		Set di copertura	
BSM	BSE	QMI.A	Q.A
Con placca di fissaggio Per Patch Panel	Senza placca di fissaggio	Bianco+nero	Bianco+nero
			
1102-DU-02.BSM 935 353 790	1102-DU-02.BSE 935 356 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100
1102-DU-11.BSM 935 363 790	1102-DU-11.BSE 935 366 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100
1102-DU-15.BSM 935 373 790	1102-DU-15.BSE 935 376 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100
1102-DU-19.BSM 935 383 790	1102-DU-19.BSE 935 386 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100
1102-DU-23.BSM 935 393 790	1102-DU-23.BSE 935 396 790	920-1102.QMI.A.61 974 160 100	920-1102.Q.A.61 974 166 100

Nero: modificare il codice ..60

Frutti		Set di copertura	
BSM	BSE	QMI.A	Q.A
Con placca di fissaggio	Senza placca di fissaggio	Bianco+nero	Bianco+nero
			
1102-65-04.BSM 965 505 700	1102-65-04.BSE 965 505 500	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
1102-65-11.BSM 965 515 700	1102-65-11.BSE 965 515 500	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
1102-65-15.BSM 965 525 700	1102-65-15.BSE 965 525 500	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
1102-65-19.BSM 965 535 700	1102-65-19.BSE 965 535 500	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100
1102-65-23.BSM 965 545 700	1102-65-23.BSE 965 545 500	920-1102.QMI.A.NET.61 974 140 100	920-1102.Q.A.NET.61 974 146 100

			
1102-DB53.BSM.SAT 965 458 700	1102-DB53.BSE.SAT 965 458 500	920-1102.QMI.A.SAT.61 974 150 100	920-1102.Q.A.SAT.61 974 156 100

			
1102-DB52.BSM.SAT 965 459 700	1102-DB52.BSE.SAT 965 459 500	920-1102.QMI.A.SAT.61 974 150 100	920-1102.Q.A.SAT.61 974 156 100

Nero: modificare il codice ..60

EDIZIOdue colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Presse BBR

Apparecchi montati

Incassato	Apparente	Incorporato		
FMI Bianco+colori		FKE Bianco+colori	BKE Bianco+colori	FM.TE Bianco+colori

Presse Internet a banda larga (DSL) ■
Presse T+T/RJ45 non schermata con
ponte automatico ■ Innesco dritto ■
Doppia ■ Con morsetti a vite ■ Corris-
ponde alle direttive tecniche della
Swisscom (FTTH Inhouse)



1 x analogico (T+T), 1 x DSL (RJ45) ■
4-poli

1130-128.FMI.BBU.61
879 265 000

1130-128.FKE.BBU.61
879 465 000

1130-128.BKE.BBU.61
879 457 000

1130-128.FM.TE.BBU.61
879 466 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

EDIZIOdue colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Presse di ritorno VoIP

Apparecchi montati

Incassato	Apparente	Incorporato		
FMI Bianco+colori		FKE Bianco+colori	BKE Bianco+colori	FM.TE Bianco+colori

Collegamento della presa di ritorno
1xRJ45 ■ Per Swisscom applicazioni
VoIP ■ Profondità 27 mm



8 poli, UTP

1131-403.FMI.61
877 800 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

STANDARDdue
Sistema di fissaggio a baionetta
Presse di ritorno VoIP

Apparecchi montati

Incassato	Apparente	Montaggio incorporato
QMI Bianco+nero		

Collegamento della presa di ritorno
1xRJ45 ■ Per Swisscom applicazioni
VoIP ■ Disco frontale 60 mm, per ritag-
lio 58 mm ■ Profondità 27 mm








8 poli, UTP

1131-403.QMI.61
877 800 100






Nero: modificare il codice ..60

Sistema modulare

Componenti	Frutti		Set di copertura	
F Bianco+colori per combinazioni	BSM Con placca di fissaggio	BSE Senza placca di fissaggio	FMI Bianco+colori	F Bianco+colori
				
1130-128.F.BBU.61 879 665 000	1130-128.BSM.BBU 879 916 000	1130-128.BSE.BBU 879 906 000	920-1130-028.FMI.61 378 507 000	920-1130-028.F.61 879 907 000






Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Sistema modulare

Componenti	Frutti		Set di copertura	
F Bianco+colori per combinazioni	BSM Con placca di fissaggio	BSE Senza placca di fissaggio	FMI Bianco+colori	F Bianco+colori
				
1131-403.F.61 877 806 000	1131-403.BSM 877 803 790	1131-403.BSE 877 806 790	920-1131.FMI.61 378 199 000	920-1131.F.61 378 198 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Sistema modul.

Componenti	Frutti		Set di copertura	
Q Bianco+nero	BSM Con placca di fissaggio	BSE Senza placca di fissaggio	QMI Bianco+nero	Q Bianco+nero
				
1131-403.Q.61 877 806 100	1131-403.BSM 877 803 790	1131-403.BSE 877 806 790	920-1131.QMI.61 378 285 100	920-1131.Q.61 378 284 100

Nero: modificare il codice ..60

EDIZIO.liv
Sistema de fissaggio SNAPFIX®
Cassetta FTTH
Apparecchi montati

Incassato	Apparente
G.A	XM
Bianco	Bianco

EASYNET Cassetta FTTH ■ Presa FTTH ■ Cavi G657.A2 ■ 1 accoppiatore F-3000 LC/APC Duplex ■ 2 fibre su cavo strumenti G657.A2 (2 fibre di riserva) ■ Fibra 1 = rosso ■ Fibra 1 = verde ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Profondità 26 mm



Lunghezza 20 m	1180-FT.202C-B.FM.61 866 723 000	1180-FT.202C-B.XM.61 866 721 000
Lunghezza 30 m	1180-FT.302C-B.FM.61 866 723 200	1180-FT.302C-B.XM.61 866 721 200
Lunghezza 40 m	1180-FT.402C-B.FM.61 866 723 400	1180-FT.402C-B.XM.61 866 721 400
Lunghezza 50 m	1180-FT.502C-B.FM.61 866 723 600	1180-FT.502C-B.XM.61 866 721 600
Lunghezza 60 m	1180-FT.602C-B.FM.61 866 723 800	1180-FT.602C-B.XM.61 866 721 800
Lunghezza 80 m	1180-FT.802C-B.FM.61 866 733 000	1180-FT.802C-B.XM.61 866 731 000

EASYNET Cassetta FTTH ■ Presa FTTH ■ Cavi G657.A2 ■ 2 accoppiatori F-3000 LC/APC Duplex ■ 4 fibre su cavo strumenti G657.A2 ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Profondità 26 mm



Lunghezza 20 m	1180-FT.204C-B.FM.61 866 723 100	1180-FT.204C-B.XM.61 866 721 100
Lunghezza 30 m	1180-FT.304C-B.FM.61 866 723 300	1180-FT.304C-B.XM.61 866 721 300
Lunghezza 40 m	1180-FT.404C-B.FM.61 866 723 500	1180-FT.404C-B.XM.61 866 721 500
Lunghezza 50 m	1180-FT.504C-B.FM.61 866 723 700	1180-FT.504C-B.XM.61 866 721 700
Lunghezza 60 m	1180-FT.604C-B.FM.61 866 723 900	1180-FT.604C-B.XM.61 866 721 900
Lunghezza 80 m	1180-FT.804C-B.FM.61 866 733 100	1180-FT.804C-B.XM.61 866 731 100

DiaLink
Sistema modul.
Accessori

EASYNET DiaLink ■ **Set di espansione OTO** ■ Modulo d'allacciamento DiaLink con prolunga singlemode per OTO-Estensione ■ Per kit di montaggio per EASYNET ■ DiaLink/F-3000 LC/APC ■ Rivestimento protettivo LSNH ■ Con protezione ■ Con i connettori premontati



Lunghezza 10 m	1180-DL.101C 966 732 100
Lunghezza 15 m	1180-DL.151C 966 732 150
Lunghezza 20 m	1180-DL.201C 966 732 200
Lunghezza 30 m	1180-DL.301C 966 732 300
Lunghezza 50 m	1180-DL.501C 966 732 500

Modulo di raccordo DiaLink EASYNET ■ Per kit di montaggio per EASYNET ■ DiaLink/F-3000 LC/APC ■ Sindlemode



1180-1.DF3
966 732 000

Modulo di raccordo EASYNET Duplex F-3000 ■ Per kit di montaggio per EASYNET ■ DiaLink/F-3000 LC/APC ■ Sindlemode



1180-2F3F3
966 731 420

Cassetta cavo FTTH **Sistema modul.**
Accessori

EASYNET Cassetta cavo FTTH ■ Senza presa FTTH ■ Cavi G657.A2 ■ 2 LC/APC ■ 2 fibre su cavo strumenti G657. A2 (2 fibre di riserva) ■ Fibra 1 = rosso ■ Fibra 1 = verde



Lunghezza 20 m	1180-FO.202 866 723 010
Lunghezza 30 m	1180-FO.302 866 723 210
Lunghezza 40 m	1180-FO.402 866 723 410
Lunghezza 50 m	1180-FO.502 866 723 610
Lunghezza 60 m	1180-FO.602 866 723 810
Lunghezza 80 m	1180-FO.802 866 733 010

EASYNET Cassetta cavo FTTH ■ Senza presa FTTH ■ Cavi G657.A2 ■ 4 LC/APC ■ 4 fibre su cavo strumenti G657.A2 ■ Fibra 1 = rosso ■ Fibra 1 = verde ■ Fibra 3 = giallo ■ Fibra 4 = blu



Lunghezza 20 m	1180-FO.204 866 723 110
Lunghezza 30 m	1180-FO.304 866 723 310
Lunghezza 40 m	1180-FO.404 866 723 510
Lunghezza 50 m	1180-FO.504 866 723 710
Lunghezza 60 m	1180-FO.604 866 723 910
Lunghezza 80 m	1180-FO.804 866 733 110

EDIZIO due colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Cassetta FTTH

Apparecchi montati
Incassato **Apparente**
FM XM
Bianco Bianco

EASYNET Cassetta FTTH ■ Presa FTTH ■ Cavi G657.A2 ■ 1 accoppiatore F-3000 LC/APC Duplex ■ 2 fibre su cavo strumenti G657.A2 (2 fibre di riserva) ■ Fibra 1 = rosso ■ Fibra 1 = verde ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Profondità 26 mm



Lunghezza 20 m	1180-FT.202C-B.FM.61 866 723 000	1180-FT.202C-B.XM.61 866 721 000
Lunghezza 30 m	1180-FT.302C-B.FM.61 866 723 200	1180-FT.302C-B.XM.61 866 721 200
Lunghezza 40 m	1180-FT.402C-B.FM.61 866 723 400	1180-FT.402C-B.XM.61 866 721 400
Lunghezza 50 m	1180-FT.502C-B.FM.61 866 723 600	1180-FT.502C-B.XM.61 866 721 600
Lunghezza 60 m	1180-FT.602C-B.FM.61 866 723 800	1180-FT.602C-B.XM.61 866 721 800
Lunghezza 80 m	1180-FT.802C-B.FM.61 866 733 000	1180-FT.802C-B.XM.61 866 731 000

EASYNET Cassetta FTTH ■ Presa FTTH ■ Cavi G657.A2 ■ 2 accoppiatori F-3000 LC/APC Duplex ■ 4 fibre su cavo strumenti G657.A2 ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Profondità 26 mm



Lunghezza 20 m	1180-FT.204C-B.FM.61 866 723 100	1180-FT.204C-B.XM.61 866 721 100
Lunghezza 30 m	1180-FT.304C-B.FM.61 866 723 300	1180-FT.304C-B.XM.61 866 721 300
Lunghezza 40 m	1180-FT.404C-B.FM.61 866 723 500	1180-FT.404C-B.XM.61 866 721 500
Lunghezza 50 m	1180-FT.504C-B.FM.61 866 723 700	1180-FT.504C-B.XM.61 866 721 700
Lunghezza 60 m	1180-FT.604C-B.FM.61 866 723 900	1180-FT.604C-B.XM.61 866 721 900
Lunghezza 80 m	1180-FT.804C-B.FM.61 866 733 100	1180-FT.804C-B.XM.61 866 731 100

EDIZIO due colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Presi FTTH

Apparecchi montati **Sistema modul.**

Apparente **Accessori**

XM
 Bianco

Presi FTTH OSD 4 ■ Diamond F-3000 ■
 2 accoppiatori LC APC ■ Senza Pigtails
 ■ Dispongono di un sistema esclusivo di
 protezione contro raggi laser e polvere
 ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Altezza 25mm



1180-4.XM.61
 866 340 000

Presi FTTH OSD 4 ■ Diamond F-3000 ■
 1 Placca cieca ■ 1 accoppiatore LC APC
 ■ Senza Pigtails ■ Dispongono di un
 sistema esclusivo di protezione contro
 raggi laser e polvere ■ IEC 61754-20/
 ED1 ■ Altezza 25mm



1180-42.XM.61
 866 240 000

Pigtail LC ■ **Sindlemode** ■ Set à 2 pezzi
 ■ Colori: rosso, verde ■ Lunghezza 1 m ■
 2 LC/APC



1180-PT.24
 101 950 010

Pigtail LC ■ **Sindlemode** ■ Set à 4 pezzi
 ■ Colori: rosso, verde, blu, giallo ■
 Lunghezza 1 m ■ 4 LC/APC



1180-PT.44
 101 950 000

EDIZIO.liv
Sistema de fissaggio SNAPFIX®
Prese FTTH, Diamond LC APC

Apparecchi montati

Incassato

GMI.A
 Bianco+colori

Apparente

GX.54.A
 Bianco+colori

Sistema modul.

Componenti

G.A
 Bianco+colori

Presse FTTH LC APC ■ Diamond
 F-3000 ■ 1 accoppiatore ■ Per fibra ottica G 657 A ■ Dispongono di un sistema esclusivo di protezione contro raggi laser e polvere ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Profondità 26 mm



1135-42.GMI.A.61
 866 020 000



1135-42.GX.54.A.61
 866 021 000



1135-42.G.A.61
 866 026 000

Presse FTTH LC APC ■ Diamond
 F-3000 ■ 2 accoppiatori ■ Per fibra ottica G 657 A ■ Dispongono di un sistema esclusivo di protezione contro raggi laser e polvere ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Profondità 26 mm



1135-44.GMI.A.61
 866 030 000



1135-44.GX.54.A.61
 866 031 000



1135-44.G.A.61
 866 036 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

EDIZIOdue colore
Sistema di fissaggio a baionetta
Prese FTTH, Diamond LC APC

Apparecchi montati

Incassato

FMI
 Bianco+colori

Apparente

FX.39
 Bianco+colori

Sistema modul.

Componenti

F
 Bianco+colori

Presse FTTH LC APC ■ Diamond
 F-3000 ■ 1 accoppiatore ■ Per fibra ottica G 657 A ■ Dispongono di un sistema esclusivo di protezione contro raggi laser e polvere ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Profondità 26 mm



1135-42.FMI.61
 866 201 000



1135-42.F.61
 866 301 000

Presse FTTH LC APC ■ Diamond
 F-3000 ■ 2 accoppiatori ■ Per fibra ottica G 657 A ■ Dispongono di un sistema esclusivo di protezione contro raggi laser e polvere ■ IEC 61754-20/ED1 ■ Profondità 26 mm



1135-44.FMI.61
 866 211 000



1135-44.F.61
 866 311 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori

Prese FTTH, Diamond LC APC

Sistema modul.

Accessori

Copertura cieca ■ Diamond F-3000 ■ Duplex



900-1135-4273.61
 866 901 000

Accoppiatore LC APC ■ Diamond F-3000 ■ Duplex



1135-4271
 866 902 000

Sempre al vostro fianco per il vostro successo.

Vi offriamo non solo prodotti di prima classe, ma un ampio servizio di assistenza e supporto al cliente, fino all'assistenza personale in progetti concreti direttamente in loco. Un grande team di specialisti Feller è a vostra disposizione in tutta la Svizzera, per un singolo prodotto così come per complesse soluzioni complete. E questo in tutte e 3 le lingue nazionali. Nel nostro Innovation Hub di Horgen potrete provare personalmente le nostre soluzioni insieme ai vostri clienti. In questo modo contribuiamo al vostro successo.

Customer Service Center

0844 72 73 74

customercare.feller@feller.ch

Dal 1992 Feller AG è una consociata di Schneider Electric, lo specialista globale nella gestione dell'energia con sede centrale a Parigi. Schneider Electric copre l'intera infrastruttura elettrica e propone soluzioni integrate per energia e infrastrutture, processi industriali, equipaggiamenti industriali e di macchinari, domotica, centri di calcolo e reti dati e per le costruzioni residenziali.

Da questo connubio nascono sinergie di cui beneficiano i nostri clienti: la vasta gamma di punti di comando, interruttori e pulsanti di Feller e le soluzioni adeguate per l'infrastruttura elettrica di Schneider Electric.

Feller AG
Postfach
Bergstrasse 70
8810 Horgen
T 0844 72 73 74
E customer care.feller@feller.ch
www.feller.ch

Feller SA
Agence Suisse Romande
Chemin de Mongevon 25
1023 Crissier
T 0844 72 73 74
E customer care.feller@feller.ch
www.feller.ch

Seguici




by **Schneider** Electric