

Novità Feller.

1.4.2017

La luce giusta:

Encoder rotativo di potenza DALI Tunable White

Ottimizzato:

Variatore LED zeprion apparecchio modulare IR

In forma per il futuro:

EASYNET Cat 6_A

All IP:

Presse di ricircolo VoIP e prese BBR

Feller Digital:

Aggiornamento dell'app KNX



by **Schneider** Electric

**«EASYNET convince
come soluzione per le
reti domestiche del futuro
grazie all'elevata qualità
senza compromessi e al
comfort di installazione.»**

Bruno Canal, dipl. TK, responsabile di progetto Inelplan Elektroingenieure AG

Indice.

Nuovo prodotto:	
Encoder rotativo di potenza DALI Tunable White	4
Ampliamento dell'assortimento:	
Variatore LED zeptrion apparecchio modulare IR	5
Moduli di raccordo EASYNET S-One RJ45 Cat 6 _A	6
Cavi di installazione EASYNET Cat 6 _A	6
Cavi patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A	7
Patch-Panel EASYNET schermato	7
Kit per marcatura EASYNET	8
Kit di montaggio FLF EASYNET	9
Ammodernamento All IP:	
Presse di ricircolo VoIP e prese BBR	10
Feller Digital:	
Aggiornamento dell'app KNX	12
Offerte formative in corso	13
Cessazione della produzione	14

Note

Indicazioni tecniche

Le informazioni e le indicazioni pubblicate in questo opuscolo sono state redatte secondo scienza e coscienza. Con riserva di errori e modifiche tecniche. In caso di incertezze si prega di rivolgersi al supporto clienti Feller. Telefono 044 728 74 74, E-Mail: customercare.feller@feller.ch.

Informazioni sui marchi

EDIZIO, EDIZIOdue e il relativo logo e STANDARDdue sono marchi registrati di Feller AG.

Nuovo prodotto

Encoder rotativo di potenza DALI Tunable White.

La luce giusta

Sul posto di lavoro, in ospedale o a casa: con l'illuminazione giusta ci sentiamo subito meglio. Siamo più concentrati e produttivi sul lavoro. Ad essere determinante non è solo l'intensità luminosa, anche la temperatura di colore ha un ruolo fondamentale nel farci sentire bene. Il nuovo encoder rotativo di potenza LED DALI Tunable White di Feller gestisce alla perfezione entrambe, e regola la temperatura di colore in modo continuo da luce bianca calda a luce bianca fredda.



Caratteristiche

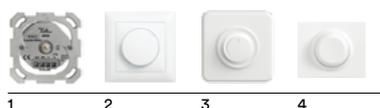
- Per pilotaggio di alimentazione elettronica DALI
- Temperatura di colore regolabile
- Per lampade con dispositivo DALI di tipo 8
- Luminosità minima regolabile
- Luminosità all'accensione regolabile
- Possibilità di più pannelli di comando
- Tensione di alimentazione per max. 25 alimentatori elettronici DALI

Assortimento

Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
Encoder rotativo di potenza DALI Tunable White			
1	Apparecchio BSE	40090.BSE	548 513 790
2	Apparecchio mont., montaggio sotto intonaco EDIZIOdue	40090.FMI.61	548 510 000
3	Apparecchio mont., montaggio sotto intonaco STANDARDdue	40090.QMI.61	548 510 100
4	Apparecchio mont., FLF	40090.FLF.6/5.61	548 517 000

Scheda prodotto

Tipi di costruzioni	EDIZIOdue e STANDARDdue sotto intonaco, sopra intonaco e montaggio incorporato
Colori	Tutti i colori EDIZIOdue colore STANDARDdue e FLF bianco e nero
Termine di fornitura	01.04.2017



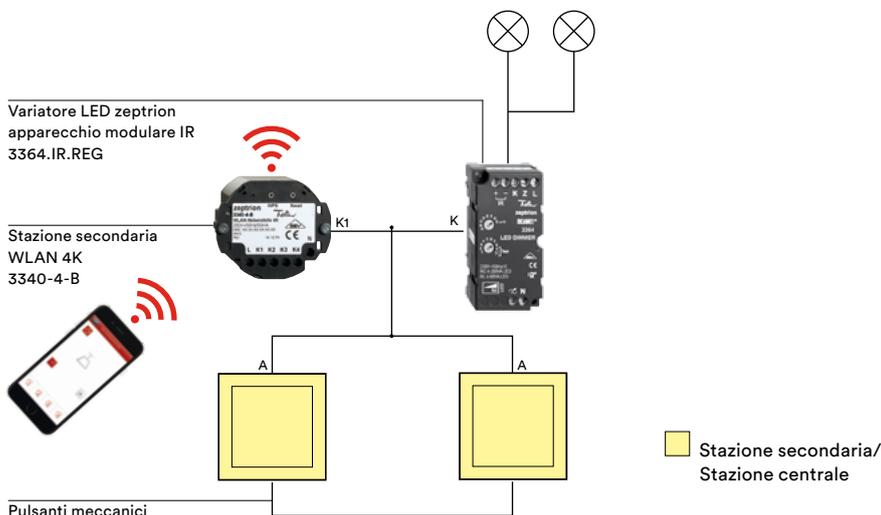
1 2 3 4

Ampliamento dell'assortimento

Variatore LED zeprion apparecchio modulare IR.

Ottimizzato per lampade LED Retrofit

L'assortimento di variatori di luce LED zeprion di Feller integra un nuovo apparecchio modulare ottimizzato per il funzionamento dei LED, corrispondente al variatore di luce LED 3314 già noto. Può essere configurato manualmente nella modalità taglio di fase ascendente o discendente durante il funzionamento con LED, inoltre il valore di variazione minimo e massimo sono regolabili. La regolazione della modalità di funzionamento dei LED e dell'intervallo di variazione (min./max.) avviene direttamente tramite i pulsanti. In questo modo le regolazioni possono essere eseguite direttamente nel campo visivo delle lampade senza accedere all'apparecchio modulare installato. Come sempre zeprion di Feller è in grado di gestire il variatore di luce anche con stazioni secondarie. Inoltre in una presa da incasso 1x1 è possibile eseguire la variazione di luce di 2 circuiti luce, collegando 2 apparecchi modulari a una stazione secondaria per la variazione di luce zeprion a 2 canali, con un risparmio di spazio. Un ulteriore vantaggio relativo al comfort di utilizzo è dato dalle funzioni possibili nella rete zeprion, quali il comando scena, il comando remoto tramite IR o app zeprion e il timer astronomico.



Esempio di applicazione 1

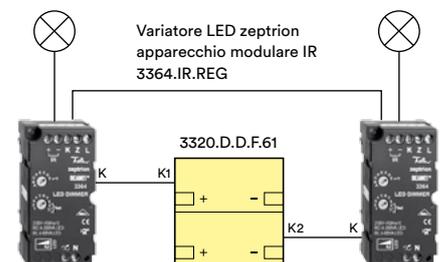
Pulsanti elettromeccanici presenti con apparecchio modulare per variatore di luce LED zeprion e stazione secondaria WLAN. Comando manuale, tramite app o temporizzato.

Caratteristiche

- Facile da installare
- 2 circuiti luce variabili su una presa da incasso 1x1
- Variazione di luce tramite pulsanti elettromeccanici
- Protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti
- La luminosità min./max. è regolabile
- Modalità di funzionamento (taglio di fase ascendente/discendente) modificabile manualmente per i LED
- Variazione della luminosità da stazioni centrali e secondarie
- Più comfort nella rete zeprion:
 - > scene (atmosfera luminosa con un pulsante)
 - > Comando remoto tramite IR
 - > Comando remoto tramite app zeprion
 - > Timer astronomico
- Struttura robusta

Tipi di carico

- Lampade a LED variabili (modalità RC)	4-200 W/VA
- Lampade a LED variabili (modalità RL)	4-60 W/VA
- Lampade ad incandescenza	4-200 W
- Lampade alogene AT	4-200 W
- Lampade alogene BT con trasformatore elettronico	4-200 W/VA



Esempio di applicazione 2

Comando di 2 circuiti luce con risparmio di spazio. Comando tramite stazione secondaria a 2 canali

Assortimento			
Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Variatore LED zeprion apparecchio modulare IR	3364.IR.REG	405 846 000

Scheda prodotto

Esecuzioni	REG
Colori	Nero
Termine di fornitura	01.04.2017



Ampliamento dell'assortimento

Feller EASYNET Cat 6_A

Feller ha ampliato la soluzione per le reti domestiche svizzere EASYNET con componenti schermati Cat 6_A. Oltre ai componenti Cat 6 non schermati già noti, questi assicurano la migliore qualità e velocità di trasmissione di 10 Gigabit su una lunghezza di fino a 100 m. In questo sarete sicuri di avere a portata di mano la soluzione giusta per tutti i settori applicativi. Comodi, confortevoli e sicuri.

Moduli di raccordo EASYNET S-One RJ45 Cat 6_A



Caratteristiche

- Cat 6_A schermato
- Design a monoblocco
- 10G BASE-T
- AWG 22-25
- Compatibile con i tipi di cavo LAN: F/UTP, S/FTP, SF/UTP, U/FTP, F/FTP
- Compatibile con PoE+ e All IP
- IEC 60603-7-51
- ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2
- Certificazione indipendente (DELTA)
- Materiale: Zamak

Assortimento

Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Moduli di raccordo EASYNET S-One RJ45 Cat 6 _A schermata	1180-1.C6AS	977 831 300

Scheda prodotto

Tipi di costruzioni	–
Colore	Argento
Termine di fornitura	01.04.2017



1

Cavi di installazione EASYNET Cat 6_A



Caratteristiche

- Cat 6_A (classe E_A)
- 10 Gbps su 100 m (10G BASE-T)
- F/FTP, schermata, AWG23, 550 MHz
- Cavo ad elevata flessibilità con diametro di 7,3 mm
- Compatibilità 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)
- Fornitura in rotoli da 500 metri

Assortimento

Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Cavi di installazione EASYNET Cat 6 _A schermata	1180-KP500.C6AS	101 770 100

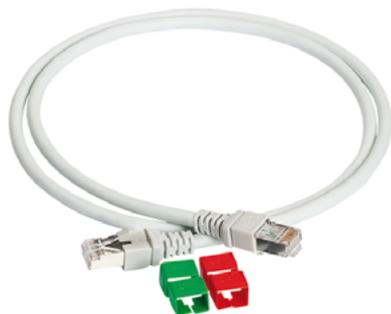
Scheda prodotto

Tipi di costruzioni	–
Colori	Blu
Termine di fornitura	01.04.2017



1

Cavi patch EASYNET RJ45 Cat 6_A



Caratteristiche

- S/FTP, schermata, 550 MHz
- Rivestimento esterno in materiale privo di alogeni (LSZH, Low Smoke Zero Halogen)
- Clip colorate
- Testati singolarmente prima della fornitura
- Diverse lunghezze da 1 a 10 m

Assortimento			
Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Cavi patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 1 m	1180-PC100.C6AS	101 601 700
2	Cavi patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 2 m	1180-PC200.C6AS	101 602 700
3	Cavi patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 3 m	1180-PC300.C6AS	101 603 700
4	Cavi patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 5 m	1180-PC500.C6AS	101 605 700
5	Cavi patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 10 m	1180-PC1000.C6AS	101 608 700

Scheda prodotto

Esecuzioni	–
Colori	Grigio
Termine di fornitura	01.04.2017



1-5

Patch-Panel 9,5" EASYNET schermato



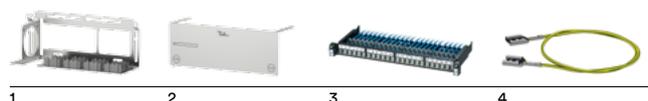
Caratteristiche

- Schermato/non schermato
- Messa a terra automatica
- Appositamente sviluppato per il distributore Pragma multi
- Adatto a qualsiasi distributore reperibile in commercio
- Spazio per 16 moduli di collegamento S-One
- Predisposto per l'integrazione delle unità funzionali BSM/FM di Feller
- Copertura di protezione per i cavi di collegamento
- Per le installazioni più estese è disponibile il patch panel nel formato da 19". Esso offre spazio per 24 moduli di collegamento S-One

Assortimento			
Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Patch-Panel 9,5" EASYNET schermato, vuoto	1180-HE116S	966 731 310
2	Coperchio per pannello di permutazione EASYNET	1180-HE100	966 731 390
3	Patch-Panel 19" EASYNET	1180-HE324U	966 731 400
4	Set per la messa a terra Patch panel 19", 10 pz.	1180-HE324ERD	966 791 000

Scheda prodotto

Tipi di costruzioni	Montaggio da incasso
Colori	Grigio chiaro (zincato)
Termine di fornitura	01.04.2017 Prodotti 2-4 01.06.2017 Patch-Panel 9,5" schermato



1

2

3

4

Ampliamento dell'assortimento

Kit per marcatura EASYNET.

Tutto chiaro

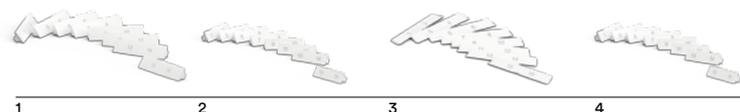
Una marcatura univoca assicura chiarezza durante il collegamento. Oltre alle possibilità di marcatura personalizzate tramite targhetta o incisione, Feller da ora propone kit per marcatura prenumerati per EDIZIOdue, STANDARDdue e kit di montaggio FLF. In questo modo l'aspetto è ordinato e consente di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



Caratteristiche

- Adatto per EDIZIOdue, STANDARDdue e FLF
- Adatto per innesto orizzontale e per copertura con uscita obliqua
- Consente di risparmiare tempo nella fase di denominazione
- Marcatura ordinata e univoca

Assortimento			
Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Kit numerato 1-16 (8 pz.), Per copertura con uscita obliqua EDIZIOdue	783-1180.FMI.SA.SET.61	877 938 000
2	Kit numerato 1-16 (8 pz.), Per innesto orizzontale EDIZIOdue	783-1180.FMI.SET.61	877 908 000
3	Kit numerato 1-16 (8 pz.), Per copertura con uscita obliqua STANDARDdue	783-1180.QMI.SA.SET.61	877 938 100
4	Kit numerato 1-16 (8 pz.), Per innesto orizzontale STANDARDdue	783-1180.QMI.SET.61	877 908 100



Scheda prodotto

Tipi di costruzioni	EDIZIOdue e STANDARDdue sotto intonaco, sopra intonaco e montaggio incorporato
Colori	Bianco e nero
Termine di fornitura	01.04.2017

Avvertenza:

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

Ampliamento dell'assortimento

Kit di montaggio FLF EASYNET.

A ingombro ridotto e funzionali

Feller completa l'offerta dei kit di montaggio per i moduli di collegamento EASYNET S-One con la versione FLF. Questa soluzione a ingombro ridotto e conveniente è adatta soprattutto per l'impiego in prese da pavimento e ovunque ci sia poco spazio disponibile. Diverse opzioni di marcatura assicurano una denominazione chiara delle prese.



Caratteristiche

- Ingombro ridotto con un elevato comfort di collegamento
- Conveniente
- Spazio per 2 moduli EASYNET S-One (RJ45, cieco o DiaLink)
- Ideale per le prese da pavimento
- Finestrella per la denominazione con targhetta
- Stesse opzioni di marcatura dei kit di montaggio EDIZIOdue per l'innesto orizzontale

Assortimento			
Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Kit di montaggio FLF EASYNET	1180-028.FLF.F.61	877 335 000

Scheda prodotto

Esecuzione	Apparecchio da incasso FLF
Colore	Bianco e nero
Termine di fornitura	01.05.2017



1

Ampliamento dell'assortimento

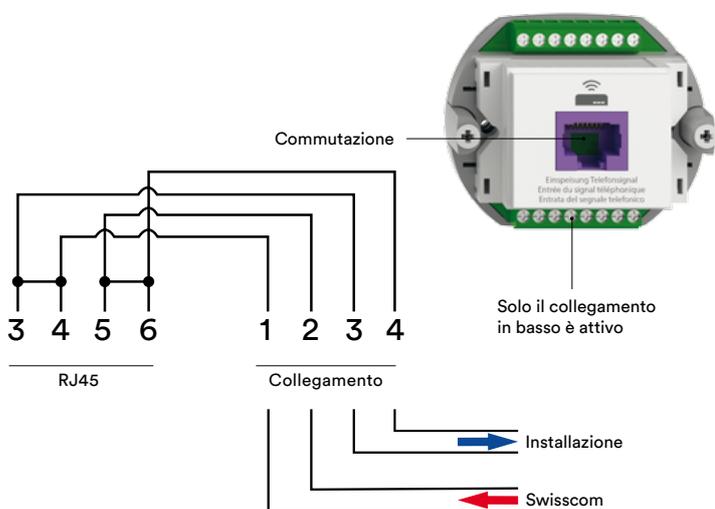
Ammodernamento All IP.

Continuare a usare le installazioni telefoniche esistenti

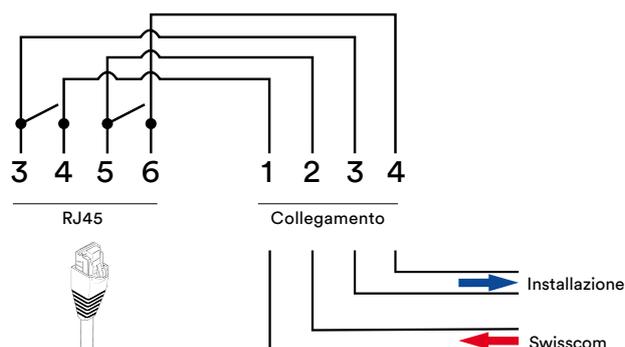
I collegamenti analogici e ISDN presto faranno parte del passato. Il futuro è della vincente tecnologia IP. Invece di un router solo per Internet, si utilizza un router All IP. Entro la fine del 2017 Swisscom prevede il passaggio alla tecnologia IP per tutti i servizi come telefonia, Internet e TV. Per poter continuare ad usare i telefoni (analogici) esistenti anche nell'era All IP, Feller propone due prese di ammodernamento, entrambe consigliate da Swisscom.

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.



RJ45 non collegata

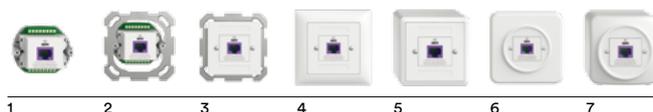


RJ45 collegata

Assortimento			
Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Presa di ricircolo VoIP apparecchio BSE	1131-403.BSE	877 806 790
2	Presa di ricircolo VoIP apparecchio BSM	1131-403.BSM	877 803 790
3	Presa di ricircolo VoIP apparecchio FM	1131-403.FM.61	877 803 000
4	Presa di ricircolo VoIP EDIZIOdue sotto intonaco	1131-403.FMI.61	877 800 000
5	Presa di ricircolo VoIP EDIZIOdue sopra intonaco	1131-403.FX.54.61	877 801 000
6	Presa di ricircolo VoIP STANDARDdue sotto intonaco	1131-403.QMI.61	877 800 100
7	Presa di ricircolo VoIP STANDARDdue sopra intonaco	1131-403.QX.54.61	877 801 100

Scheda prodotto

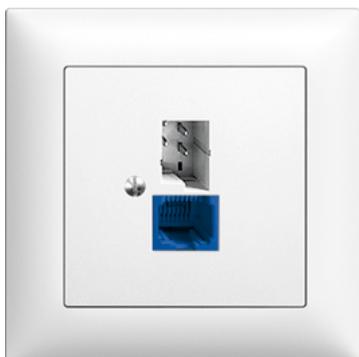
Tipi di costruzioni	EDIZIOdue e STANDARDdue sotto intonaco, sopra intonaco e montaggio incorporato
Colori	Tutti i colori EDIZIOdue colore STANDARDdue e FLF bianco e nero
Termine di fornitura	01.04.2017



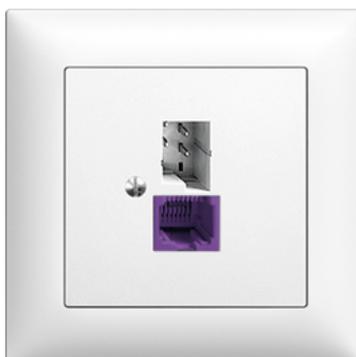
Aggiornamento della presa BBR (predisposizione per la banda larga)

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.

Presa a banda larga vecchia (blu)



Presa a banda larga nuova (lilla)

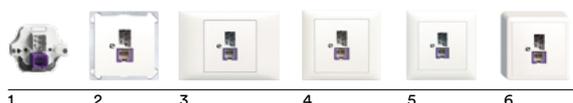


Assortimento

Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Presa BBR apparecchio BSE	1130-128.BSE.BBU	879 906 000
2	Presa BBR apparecchio FM	1130-128.FM.BBU.61	879 765 000
3	Presa BBR apparecchio FKE (per canali di installazione)	1130-128.FKE.BBU.61	879 465 000
4	Presa BBR apparecchio BKE (per canali di installazione)	1130-128.BKE.BBU.61	879 457 000
5	Presa BBR apparecchio EDIZIOdue sotto intonaco	1130-128.FMI.BBU.61	879 265 000
6	Presa BBR apparecchio EDIZIOdue sopra intonaco	1130-128.FX.39.BBU.61	879 065 000

Scheda prodotto

Tipi di costruzioni	EDIZIOdue e sotto intonaco, sopra intonaco e montaggio incorporato
Colori	Tutti i colori EDIZIOdue colore
Termine di fornitura	-

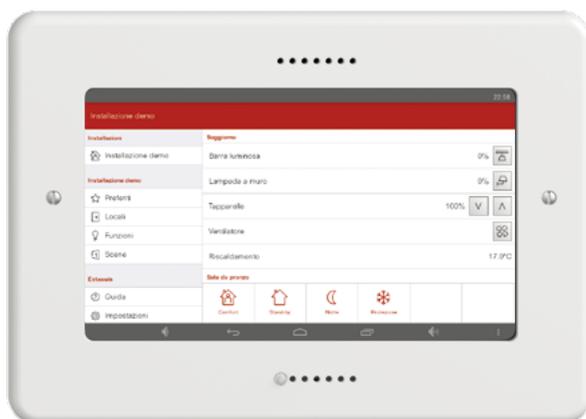


Feller Digital

Aggiornamento dell'app KNX.

Nuova dimensione

L'innovativa app KNX di Feller trasforma smartphone e tablet in geniali telecomandi. Da casa o in viaggio. I notevoli aggiornamenti rendono l'app KNX di Feller ancora più facile da usare. In questo modo i vostri clienti hanno accesso a tutte le funzioni dell'edificio in qualsiasi momento e con il massimo comfort. Venite a convincervi di persona.



Nuove funzioni

- Uso migliorato grazie all'ampliamento del campo sensibile
- All'occorrenza è possibile acquisire testi modificati in ETS dall'app
- Gestione dell'impianto semplificata grazie all'aggiunta manuale di interfacce KNX/app
- Attivazione e disattivazione di interfacce KNX/app
- Risoluzione degli errori nella visualizzazione di stato nel widget sull'Home Panel 7" di Feller
- Visualizzazione ottimizzata del widget sull'Home Panel 7" di Feller

L'app KNX aggiornata di Feller per smartphone e tablet può essere scaricata dal rispettivo store.



Cessazione della produzione.

Di seguito riportiamo una breve panoramica dei prodotti che verranno prossimamente eliminati dal programma di Feller. Per informazioni dettagliate su questi prodotti consultare www.feller.ch/cessazione_aprile2017

Presse DSL con microfiltro integrato

Tipi di costruzioni: EDIZIOdue e Standard
Codice Feller: 1192-128.xxx.ITF.xx, presa DSL
1192-ITA-230.5.60, cavo di raccordo per ripartizione DSL abU/S
1130-BBU.05.61, cavo DSL Y

Grazie alla modifica tecnologica apportata a All IP le prese DSL con microfiltro integrato non sono più necessarie.

Dal immediata

Disponibile fino a esaurimento scorte.

Stazione meteo KNX GPS

Tipi di costruzione: Apparente
Codice Feller: 4724.MS.

La stazione meteo KNX GPS viene sostituita dalla stazione meteo KNX 8F GPS (4724-8F.MS) disponibile dal 01.01.2017.

Dal 01.07.2017

Servizio di inoltro HomeServer KNX

L'accesso all'HomeServer per i clienti è assicurato dal nuovo portale HomeServer di Feller <https://homeserver.feller.ch>. Qui è possibile anche gestire i diritti utente e i servizi aggiuntivi, come ad esempio configurare le previsioni meteo.

Dal 01.07.2017

Scanner di impronte digitali overto Net Indoor

Tipi di costruzioni: EDIZIOdue e UMIDO
Codice Feller: 4521...

Verrà cessata la produzione degli scanner di impronte digitali overto Net Indoor. **Tutti gli altri tipi di scanner di impronte digitali overto NET restano nell'assortimento.**

Dal 31.12.2017

Radio montaggio sotto intonaco

Tipi di costruzione: EDIZIOdue
Codice Feller: 3170..., Radio montaggio sotto intonaco
3175..., Altopariante montaggio sotto intonaco
3170/3175..., Combinazione

L'annuncio dell'abbandono delle onde ultracorte (OUC) previsto per il 2024 ci ha indotti ad eliminare dal programma la radio INC, in quanto non possiamo garantirne il funzionamento futuro.

Dal 01.04.2018

Assortimento Cecoflex®

Tipi di costruzioni: EDIZIOdue, Standard e STANDARDdue
Codice Feller: 1131-xxx.xxx.xx, prese + moduli
1132-xxx.xxx.CATV.xx, prese a banda larga 5-1000 MHz
1132-xxx.xxx.SAT.xx, scatole antenna per R/TV/SAT 2.4 GHz

Prese ibride

Tipi di costruzioni: EDIZIOdue e STANDARDdue
Codice Feller: 1133-028.xxx.SAT.xx, prese ibride R/TV/SAT 2,4 GHz
1133-028.xxx.CATV.xx, prese ibride 5-1000 MHz

L'obiettivo è mettere a disposizione un'offerta chiara e completa di soluzioni nell'ambito della componentistica di rete. Per questo abbiamo deciso di ricompattare la nostra offerta in questo settore e renderla più chiara.

Per i prodotti eliminati trovate soluzioni equivalenti nell'offerta di Feller.

Dal 01.04.2018



Feller AG
Postfach
Bergstrasse 70
CH-8810 Horgen
Telefono +41 44 728 72 72
Telefax +41 44 728 72 99
www.feller.ch

Feller SA
Agence Suisse Romande
Caudray 6
CH-1020 Renens
Téléphone +41 21 653 24 45
Téléfax +41 21 653 24 51
www.feller.ch

Life Is On | 
by Schneider Electric