

Nouveautés Feller.

1.7.2016



Dans cette édition:

EASYNET

Actionneur-variateur universel quadruple

Standard PMI

KNX-Touch-Panel 7"

Nouveau portail HomeServer

Accès à distance (VPN) avec les applis Feller

Éclairage à LED réglable via l'appli zeption

Interface ouverte zeptionAIR API

Feller dirigon

Lecteur RFID overto NET

Prises de courant type 12

Feller

by Schneider Electric

Table des matières

Nouveautés produits:	
Feller EASYNET	4
Extension fonctionnelle:	
Actionneur-variateur universel quadruple	14
Remplacement de produits:	
Standard PMI	15
Prolongation de la disponibilité:	
KNX-Touch-Panel 7"	16
Fin de disponibilité de produits:	
Lecteur RFID overto NET	17
Feller dirigon	18
Prises de courant type 12	21
Feller Digital:	
Nouveau portail HomeServer	22
Accès à distance (VPN) avec les applis Feller	23
Éclairage à LED réglable via l'appli zeprion	24
Interface ouverte zeprionAIR API	25
Informations support Documentations	26
Présentation de salon:	
ELECTRO-TEC Est	27
ElettroESPO	27

Indications

Indications techniques

Les informations et indications publiées dans cette brochure ont été élaborées en tout état de cause et d'après les meilleures connaissances. Des erreurs et des modifications techniques restent réservées. En cas de doute ou d'incertitude, veuillez vous adresser au support clients de Feller. Téléphone 044 728 74 74, E-Mail: customercare.feller@feller.ch

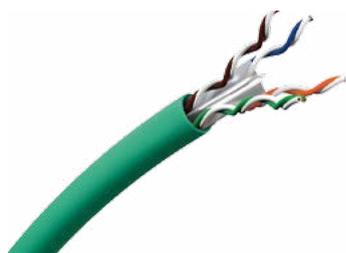
Avis de marque déposée

EDIZIO, EDIZIOdue ainsi que le logo correspondant et STANDARDdue sont des marques déposées de Feller SA.

Nouveauté produit

Feller EASYNET.

L'objectif poursuivi par Feller EASYNET est de réduire systématiquement la complexité des solutions pour réseaux domestiques courants tout en améliorant leur aptitude à l'usage quotidien. Le résultat: une solution de câblage d'avenir, qui permet au professionnel que vous êtes de simplifier la planification et de réaliser l'installation plus rapidement tout en offrant à vos clients une plus grande flexibilité et plus de performances. Tous les composants de qualité Feller EASYNET sont parfaitement assortis les uns aux autres pour que vous puissiez travailler plus vite, plus simplement et plus sûrement.



Câble d'installation EASYNET

- Cat 6, classe E, 1 Gbps sur 100 m (1000 BASE-T)
- U/UTP (non blindé)
- Câble haute flexibilité, diamètre 6 mm
- Power over Ethernet (certifié PoE+)
- Fourni dans des boîtes de 305 m



Modules de connexion EASYNET S-One RJ45

- Design monobloc
- Connexion rapide
- Cat 6 non blindée
- Certifié PoE+



Panneau de brassage EASYNET 9,5"/19"

- Développé spécialement pour le distributeur Pragma multi
- Convient également pour tous les coffrets et armoires de distribution du commerce
- Offre un espace suffisant pour 16 connecteurs S-One RJ45
- Intègre une unité fonctionnelle Feller BSM/FM
- Cache de recouvrement des câbles de raccordement
- Disponible également comme Patch-Panel 19" pour les racks
- Sans blindage



Boîte de raccordement télécom Feller

- COAX, DSL, FTTH (préconfectionnés en boîte)
pour les divers câblo-opérateurs



Feller EA

Venez découvrir EASYNET sur notre site Internet:

www.feller-easynet.ch



Boîtier haut débit EASYNET

- Certifié upc cablecom
- 2 GHz, compatible DOCSIS 3.1 blindage de classe A, selon EN 50082-2:2012
- Montage très simple
- Boîtier breveté pour l'isolation électrique, parfait pour les combinaisons avec prises de courant
- Autres boîtes de raccordement coaxiales
 - Prise de données 3 trous pour R/TV/modem câble
 - Prise d'antenne pour R/TV/SAT



Boîtes murales EASYNET

- Plus de place pour l'installation
- Montage plus rapide
- Différents designs
- Capot de sortie plat et oblique
- Possibilité de marquage, nouveauté: au laser p. ex.



Câble patch EASYNET

- Cat 6 U/UTP, 250 MHz
- Gaine par LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
- Clips de couleur
- Div. longueurs disponibles de 0,5 à 10 m
- Testé individuellement avant livraison

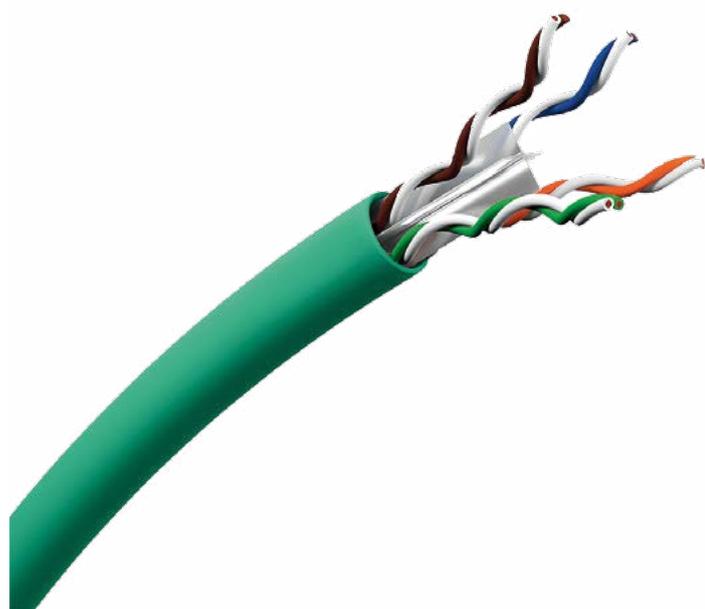


EASYNET

Nouveauté produit

Câble d'installation EASYNET Cat 6 U/UTP.

Les câbles d'installation Feller EASYNET Cat 6 ne se contentent pas d'être ce qui se fait de mieux au niveau de la technique. En tant qu'éléments de base idéaux des réseaux domestiques, ils permettent de disposer de taux de transfert de 1 Gbps et ce jusqu'à 30 W, dans la mesure où Power over Ethernet plus (PoE+) est mis en oeuvre en soutien. Leur diamètre extérieur ne dépasse quant à lui pas 6 mm. Moyennant quoi, ces câbles conviennent parfaitement aux installations de conduites dans les zones de vie, autorisent de procéder à certains post-équipements et, en raison de la grande souplesse des câbles, peuvent être sans difficulté branchés même dans des boîtiers d'installation de petites dimensions. Ce concept de câble résiste à des forces de traction jusqu'à 39 kg (392 N).



Caractéristiques

- Cat 6, classe E, 1 Gbps sur 100 m (1000 BASE-T)
- U/UTP (non blindé), AWG23, 250 MHz
- Câble haute flexibilité, diamètre 6 mm
- Power over Ethernet plus (certifié PoE+)
- Fourni dans des boîtes de 305 m
- Certification indépendante (DELTA)
- Sans halogène (LSZH: Low Smoke Zero Halogen)

Fiche technique

Exécution	Accessoires
Couleur	vert
Délai de livraison	01.06.2016



Nouveauté produit

Module de connexion EASYNET S-One.

La douille S-One Cat 6 constitue l'élément décisif de l'EASYNET de Feller. Cette douille n'est plus formée que d'une seule pièce monobloc: moins de pièces isolées se perdront sur les sites et chantiers d'installation. Ces douilles sont fabriquées en matériau ABS de haute qualité. Le processus de connexion des câbles est tellement simple que vous pouvez faire votre installation jusqu'à deux fois plus vite par rapport aux produits concurrents. La douille S-One satisfait toutes les exigences imposées aux composants électriques par la réglementation ISO/IEC 11801:2011 (Ed. 2.2), ainsi que celles imposées aux composants de connexion Cat 6 conformément à IEC 60603-7-4:2010 (Ed. 2.0).



Caractéristiques

- Cat 6 non blindé
- Design monobloc
- AWG23-24
- 1000 BASE-T
- Matériau: ABS
- Par un tiers certifié (DELTA)
- Compatible PoE+
- IEC 60603-7-4
- ISO/CEI 11801:2011 Ed.2.2

Fiche technique

Exécution	Corps monobloc
Couleur	Anthracite
Délai de livraison	01.06.2016

1.



Introduire le câble et fermer le dispositif de décharge de traction. Pas besoin d'outils spéciaux.

2.



Placer les différents fils dans le dispositif pour câbles et couper les extrémités de fils à la bonne longueur.

3.



Clic... et voilà: le raccordement est déjà terminé. S'il devait arriver que quelque chose ne fonctionne pas comme vous le souhaitez, vous pouvez réouvrir à plusieurs reprises la douille S-One et recommencer le raccordement.

Nouveauté produit

Panneaux de brassage EASYNET.

Les panneaux de brassage EASYNET vous apportent tous les avantages que vous pouvez souhaiter en tant qu'installateur: faible encombrement mais suffisamment d'espace pour l'installation, une compatibilité avec tous les coffrets et armoires de distribution électriques du commerce.

Panneau de brassage EASYNET 9,5"

Le panneau de brassage Feller EASYNET au format 9,5" est le complément parfait pour les distributeurs Pragma multi de Schneider Electric. Le panneau est principalement utilisé comme point d'entrée à l'ISP (Internet Service Provider) et permet de gagner de l'espace dans

l'armoire électrique. Il est prêt à recevoir les éléments fonctionnels Feller tels que les prises de raccordement coaxial ou FTTH, par exemple, et offre l'espace nécessaire pour jusqu'à 16 modules de connexion S-One.



Caractéristiques

- Développé spécialement pour le distributeur Pragma multi
- Convient également pour tous les coffrets et armoires de distribution du commerce
- Offre l'espace suffisant pour 16 connecteurs S-One
- Prêt pour l'intégration des éléments fonctionnels BSM/FM de Feller
- Cache de recouvrement des câbles de raccordement
- Sans blindage

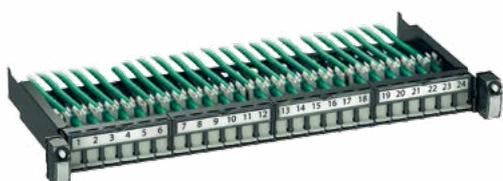
Fiche technique

Exécution	Encastrement
Couleur	Gris clair (galvanisé)
Délai de livraison	01.06.2016

Panneau de brassage 19"

Pour les installations plus importantes, il y a le panneau de brassage au format 19". Il offre de l'espace pour 24 modules de connexion S-One

et, grâce à son système Quick Fix spécifique, il est très simple et rapide à installer.



Caractéristiques

- Conçu pour les baies de 19"
- Espace pour jusqu'à 24 modules
- Montage rapide grâce à Quick Fix
- Sans blindage
- Marquages clairs
- Systèmes de câblage intelligents

Fiche technique

Exécution	Encastrement
Couleur	Noir
Délai de livraison	01.06.2016



La connexion parfaite pour un réseau domestique parfaitement adapté aux exigences du futur: Panneau de brassage EASYNET 9,5" et distributeur Pragma multi. Pour 1, 2 ou 3 distributeurs? Le panneau de brassage convient toujours.



Panneau de brassage avec boîte de raccordement coaxiale 2 GHz (BSM)



Panneau de brassage avec boîte de raccordement FTTH (FM)

Avec le panneau de brassage 9,5", vous ne vous posez plus la question du fournisseur de service Internet que votre client choisira, vous y êtes déjà préparé.

Nouveauté produit

Boîtes murales EASYNET.

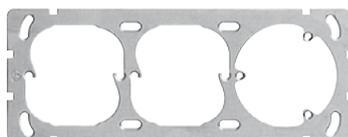
Les boîtes murales EASYNET de Feller sont disponibles dans les 3 lignes de design: EDIZIOdue colore, EDIZIOdue prestige et STANDARDdue avec capot de sortie plat et oblique. Elles servent à recevoir les nouvelles douilles de connexion S-One EASYNET autorisent un confort d'installation élevé ainsi qu'un montage plus rapide. Le grand choix de couleurs et de designs, les diverses possibilités de marquage ainsi que les obturateurs dans les couleurs de l'appareil rendent EASYNET parfaitement combinables avec le programme d'interrupteurs et de prises de courant Feller.



Entièrement compatible avec les combinaisons grâce à une technologie brevetée. Cela s'applique aux prises coaxiales et aux prises de connexion réseau.

Les combinaisons peuvent être très facilement configurées à l'aide de l'outil de combinaison et de marquage dans le catalogue en ligne de Feller.

Les composants Feller EASYNET sont adaptés aux plaques de fixation auxquelles vous êtes habitué.



Caractéristiques

- Conçues pour un meilleur confort de connexion
- 3 lignes de design: EDIZIOdue colore, EDIZIOdue prestige, STANDARDdue
- Capot de sortie plat et oblique
- Diverses possibilités de marquage
- Accessoires en 12 couleurs
- Plus facile à installer grâce aux vis Pozidriv

Fiche technique

Exécutions	EDIZIOdue et EDIZIOdue encastré et apparent
Couleurs	12 couleurs EDIZIOdue colore 15 cadres de recouvrement EDIZIOdue prestige STANDARDdue en noir et blanc
Délai de livraison	01.06.2016 Sortie oblique 01.07.2016 Sortie droite

STANDARDdue



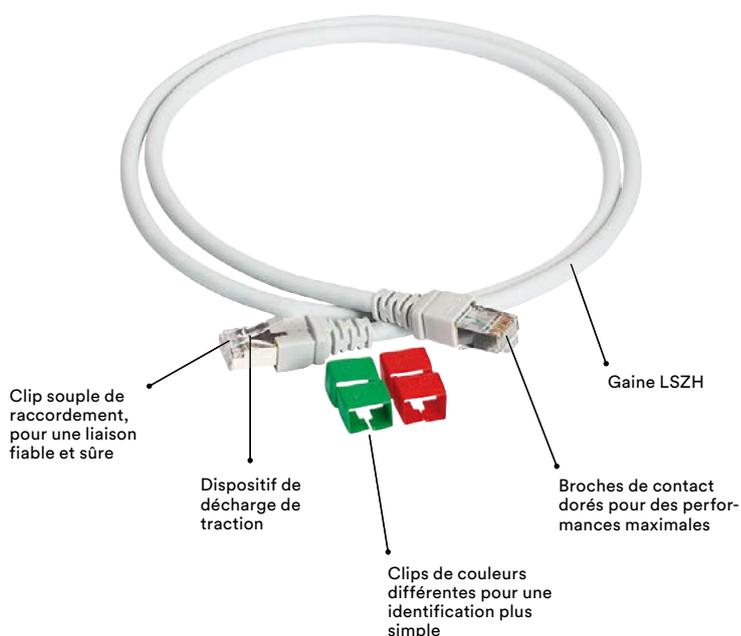
EDIZIOdue



Nouveauté produit

Câble patch EASYNET RJ45 CAT 6 U/UTP.

Les câbles patch Feller EASYNET garantissent un transfert de données parfaitement fiable. Ils satisfont à la norme ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2. et sont par ailleurs certifiés Delta et compatibles avec EN 50173 Ed.3., EIA/TIA 568-C.2, IEC 61935-2. Ils sont disponibles en différentes longueurs et fournis avec des clips colorés pour l'encodage. Pour garantir une fonctionnalité impeccable, chacun des câbles patch est testé individuellement avant sa livraison dans votre entreprise.



Caractéristiques

- U/UTP, 250 MHz
- Gaine par LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
- Clips de couleur
- Diverses longueurs, de 0,5 à 10 m
- Testé individuellement avant livraison
- Certification indépendante (DELTA)

Fiche technique

Exécution	Accessoires
Couleur	Gris
Délai de livraison	01.06.2016

EDIZIOdue colore
EASYNET kit de montage

Appareils montés

Encastré	Apparent	Incorporé	Module		
FMI Blanc+couleur	FX.54 Blanc+couleur	FKE Blanc+couleur	BKE Blanc+couleur	FM.TE Blanc+couleur	Cat 6 non blindée

EASYNET kit de montage S-One ■ Pour enfichage droit ■ Pour deux modules de raccordement RJ45 S-One



Sans module de connexion ■ Double ■ Avec étiquette en papier

1180-028.FMI.61 877 235 000	1180-028.FX.54.61 877 035 000	1180-028.FKE.61 877 535 000	1180-028.BKE.61 877 525 000	1180-028.FM.TE.61 877 435 000	1180-1.C6U 977 831 200
---------------------------------------	---	---------------------------------------	---------------------------------------	---	----------------------------------

EASYNET kit de montage S-One ■ Capot de sortie oblique ■ Pour deux modules de raccordement RJ45 S-One



Sans module de connexion ■ Double ■ Avec étiquette en papier

1180-028.FMI.SA.61 877 236 000	1180-028.FX.54.SA.61 877 036 000	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	1180-1.C6U 977 831 200
--	--	--	--	--	----------------------------------

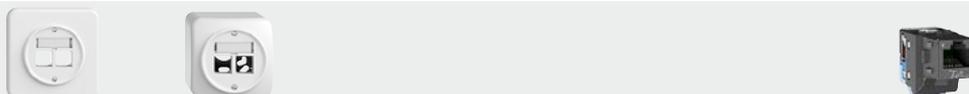
Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

STANDARDdue
EASYNET kit de montage

Appareils montés

Encastré	Apparent	Incorporé	Module
QMI Blanc+noir	QX.54 Blanc+noir		Cat 6 non blindée

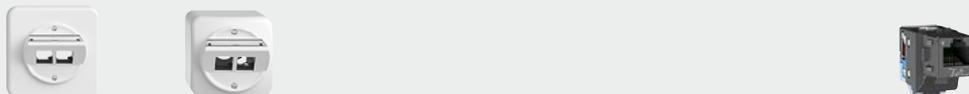
EASYNET kit de montage S-One ■ Pour enfichage droit ■ Pour deux modules de raccordement RJ45 S-One ■ Disque frontale 60 mm, pour découpe 58 mm



Sans module de connexion ■ Double ■ Avec étiquette en papier

1180-028.QMI.61 877 237 100	1180-028.QX.54.61 877 037 100		1180-1.C6U 977 831 200
---------------------------------------	---	--	----------------------------------

EASYNET kit de montage S-One ■ Capot de sortie oblique ■ Pour deux modules de raccordement RJ45 S-One ■ Disque frontale 60 mm, pour découpe 58 mm



Sans module de connexion ■ Double ■ Avec étiquette en papier

1180-028.QMI.SA.61 877 238 100	1180-028.QX.54.SA.61 877 038 100		1180-1.C6U 977 831 200
--	--	--	----------------------------------

Noir: changer le code ..60 (.50)

Panneau de distribution EASYNET

Appareils montés

Incorporé

Panneau de distribution EASYNET ■ Pour 16 modules de raccordement RJ45 S-One ■ Avec possibilité de montage pour unité fonctionnelle ISP (BSM, FM) ■ Format 9,5" pour distributeur domestique ■ Sans couvercle ■ Non blindée ■ Vide



1180-HE116U
966 731 300

Couvercle pour panneau de distribution EASYNET ■ Pour 16 modules de raccordement RJ45 S-One ■ Format 9,5" pour distributeur domestique



1180-HE100
966 731 390

Panneau de distribution EASYNET ■ Pour 24 modules de raccordement RJ45 S-One ■ 1 HE, 19 pouces ■ Non blindée ■ Vide ■ Dimensions extérieures 490 x 230 mm



1180-HE324U
966 731 400

Table des couleurs EDIZIOdue colore

		Code Feller	Code E
INDIVIDUAL		lemon	..88 . 860
		olive	..80 . 850
		berry	..41 . 800
WELLNESS		vanille	..37 . x80
		crema	..35 . .10
		sand	..36 . 810
		coffee	..57 . 890
PUR		blanc	..61 . x00
		silver*	..08 . 840
		gris clair	..65 . x30
		gris foncé	..67 . x40
		noir	..60 . 950

Système modul.

Composants		Accessoire	
FM Blanc+couleur	F Blanc+couleur	Plaque indicatrice Blanc+couleur	Obturateur Blanc+couleur
			
1180-028.FM.61 877 735 000	1180-028.F.61 877 635 000	783-1180.FMI.61 877 937 000	900-1180-1.61 977 839 000
			
1180-028.FM.SA.61 877 736 000	1180-028.F.SA.61 877 636 000	783-1180.FMI.SA.61 877 936 000	900-1180-1.61 977 839 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Système modul.

Composants		Accessoire	
QM Blanc+noir	Q Blanc+noir pour combinaisons	Plaque indicatrice Blanc+noir	Obturateur Blanc+noir
			
1180-028.QM.61 877 737 100	1180-028.Q.61 877 637 100	783-1180.QMI.61 877 907 100	900-1180-1.61 977 839 000
			
1180-028.QM.SA.61 877 738 100	1180-028.Q.SA.61 877 638 100	783-1180.QMI.SA.61 877 906 000	900-1180-1.61 977 839 000

Noir: changer le code ..60 (.50)

Câbles de distribution RJ45 EASYNET

Système modul.

Accessoire

Câbles de distribution RJ45 EASYNET ■ Non blindé U/UTP ■ Gaine LSZH ■ Cat 6 ■ 4P ■ 250 MHz ■ Gris		
Longueur 0,5 m	1180-PC050.C6U 101 600 600	
Longueur 1 m	1180-PC100.C6U 101 601 600	
Longueur 2 m	1180-PC200.C6U 101 602 600	
Longueur 3 m	1180-PC300.C6U 101 603 600	
Longueur 5 m	1180-PC500.C6U 101 605 600	
Longueur 10 m	1180-PC1000.C6U 101 608 600	

Câble d'installation EASYNET

Système modul.

Accessoire

Câble d'installation EASYNET ■ Non blindé U/UTP ■ Classe E ■ Pour câblages résidentiels d'installations jusqu'à 1 Gbps ■ Cat 6 ■ 4P ■ 250 MHz ■ Gaine LSZH ■ PoE+ ■ Vert ■ ISO/IEC 11801 Ed2.1 ■ ISO/ IEC 11801:2011 ED.2.2 ■ EN 50288-6-1		
Longueur 305 m	1180-KP300.C6U 101 770 000	

EASYNET Accessoire

Système modul.

Accessoire

Module de raccordement RJ45 EASYNET ■ S-One ■ Pour pit de montage pour EASYNET ■ Corps monobloc ■ PoE+		
Cat 6 ■ Non blindée ■ Plage AWG 23-24	1180-1.C6U 977 831 200	
Cache S-One		
blanc	900-1180-1.61 977 839 000	
Plaque indicatrice ■ EDIZIOdue colore		
Pour sortie droit ■ Gravure possible ■ blanc	783-1180.FMI.61 877 937 000	
pour Sortie oblique ■ Gravure possible ■ blanc		783-1180.FMI.SA.61 877 936 000
Plaque indicatrice ■ STANDARDdue		
Pour sortie droit ■ Gravure possible ■ blanc	783-1180.QMI.61 877 907 100	
pour Sortie oblique ■ Gravure possible ■ blanc		783-1180.QMI.SA.61 877 906 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Extension fonctionnelle

Actionneur-variateur universel quadruple.

L'actionneur-variateur universel KNX quadruple actuel est doté de fonctions supplémentaires et le matériel de commande des éclairages à LED a été optimisé.



36374-4.REG

Caractéristiques

- 230 V CA, 50 Hz
- 4 sorties
- Charge minimale 20 W/VA par canal
- Puissance de commutation max. 250 W par canal
- Puissance de commutation totale 1000 W/VA
- Charges mixtes capacitives-inductives non autorisées
- Plusieurs sorties de variateur peuvent être regroupées pour varier des charges plus grandes, puissance de commutation max. 950 W
- Avec commande manuelle
- Avec bornes à vis
- Degré de protection IP20
- Largeur 8 UM

Nouvelles fonctions:

- Mesure de charge automatique de LED HV (typ. 3–50 W/VA)
- Compatibilité générale et mesure de charge automatique de LED NV (avec ballast 20–100 VA)

Fiche technique

Modèle	Appareil encastrable
Coloris	Couleur neutre
Date de livraison	Nouvelles fonctions à partir de septembre 2016

Remplacement de produit

Standard PMI.

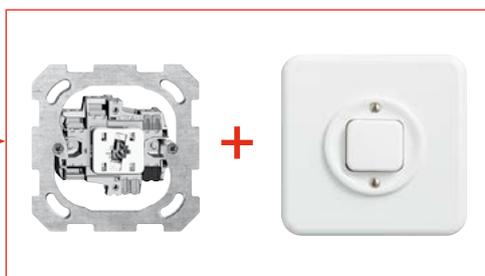
Depuis le 1er janvier 2016, la nouvelle gamme STANDARDdue est sur le marché et connaît un grand succès. Avec sa grande variété de fonctions, un processus de commande mieux structuré, un stockage simplifié et une facilité de montage encore accrue, elle s'inscrit dans une logique de développement et remplace la gamme standard proposée jusqu'ici. Pour ces raisons, le modèle PMI (appareils montés) ne sera plus livrable à partir du 1er juillet 2016. Cependant, pour les cas de rénovations, de remplacement ou pour compléter les installations standard existantes, la gamme Standard pourra toujours être commandée via le système modulaire. Pour tous les nouveaux projets en design classique, la solution contemporaine s'appelle STANDARDdue (QMI).



QMI depuis le 1.1.2016



Appareils montés PMI
supprimés de l'assortiment
à partir du 1.7.2016



Mais toujours livrables via le système modulaire



POMI figure toujours dans
l'assortiment



X figure toujours dans
l'assortiment

Récapitulatif Exécutions/Design

- P devient Q:
 - 7563.PMI.61 devient 7563.QMI.61
- Montage encastré: Q, QM, QMI
- Montage apparent: QX.54, QX.CO.54
- Prix: STANDARDdue = EDIZIOdue
- Le modèle PMI (appareils montés) n'est plus disponible, mais toujours livrable via le système modulaire (mécanisme et set de recouvrement)
- Le modèle POMI figure toujours dans l'assortiment
- Le modèle X figure toujours dans l'assortiment

Prolongation de la disponibilité

KNX-Touch-Panel 7".

Dans le dépliant des nouveautés du 1.1.2016, nous vous informé du retrait de la vente du KNX-Touch-Panel 7" au 31.12.2016. Vu la grande demande, nous avons décidé de laisser le KNX-Touch-Panel 7" disponible dans l'assortiment jusqu'à ce qu'un produit successeur basé ETS équivalent soit prêt avec la même étendue de fonctionnalités. Nous sommes heureux de pouvoir vous garantir la continuité dans la transition.



**toujours
disponible**

EDIZIOdue colore Touch-Panel KNX 7"

Appareils montés

Encastré

FMI
Blanc+couleur

Système modul.

Composants

FM
Blanc+couleur
pour PRESTIGE

Mécanisme

BSM
Avec fixation

Pièces détachées

FMI
Blanc+couleur

PRESTIGE

Touch-panel KNX 7" ■ Indication et unité de commande ■ 230 V AC, 50 Hz ■ Bus 24 V DC
■ Convient pour boîte AGRO 9926.90 (E-No. 372 117 129)



4790.FMI.61
303 299 000



4790.FM.61
303 199 000



4790.BSM
334 291 000

Montage horizontal ou vertical

Plaque frontale pour touch-panel KNX 7" ■
120 x 180 mm



900-4790.FMI.61
334 924 000

Recouvrement USB pour touch-panel KNX 7"



910-4790.FMI.61
303 399 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue colore ■
Pour touch-panel KNX 7" ■ 208 x 148 mm



Montage horizontal ou vertical ■ 3 x 2, 2 x 3

2913-2-4790.FMI.61
334 904 000

Cadre de recouvrement EDIZIOdue prestige

■ Pour touch-panel KNX 7" ■ Montage horizontal ■ 2 x 3 ■ 154 x 214 mm



acier chromé poncé

2812-3-4790.FMI.OA
334 826 200

chêne relief

2812-3-4790.FMI.2D
334 826 660

laiton champagne

2812-3-4790.FMI.OK
334 826 260

Couleur: changer le code

Couleur: changer le code

Fin de disponibilité des produits

Lecteur RFID overto NET.

Le lecteur RFID overto NET sera **retiré de la vente au 31.12.2016**. Nous vous prions de prendre connaissance de ce retrait et de ne plus planifier ces produits dans les projets futurs. Le système overto NET figure toujours dans l'assortiment.

Accès biométrique overto Net

Appareils montés / Système modulaire

EDIZIO due colore

FMI
Blanc+couleur

FM
Blanc+couleur

F
Blanc+couleur

Mouillé synthétique

NUPU
Blanc

overto Net lecteur RFID ■ Système d'accès biométrique Home ■ Fonction qu'en relation avec système overto Net et logiciel ■ Profondeur 39 mm ■ NUPU: Profondeur 31 mm



Portée RFID ca. 2 cm ■ Fréquence porteuse RFID (ISO 15693) 13,56 MHz ■ Alimentation 9-24 V AC/DC ■ Puissance absorbée ca. 2 W ■ Convertisseur LAN plus bloc d'alimentation à commander séparément ■ Mise en service d'overto Net par logiciel obligeant à avoir une licence: www.feller.ch/overto-net

4522.RFID.L.FMI.61
866 650 000

4522.RFID.L.FM.61
866 653 000

4522.RFID.L.F.61
866 656 000

4522.RFID.L.NUPU.61
866 683 000

Couleur: changer le code

Noir ..60 (.50), gris clair
..62 (.40): changer le
code

Fin de disponibilité

31.12.2016

Fin de disponibilité des produits

Feller dirigon.



La gamme Feller dirigon sera retirée de la vente au 31.12.2016. Nous vous prions de prendre connaissance de ce retrait et de ne plus planifier ces produits dans les projets futurs.

EDIZIOdue colore Système multimédia dirigon, prises RJ45

Appareils montés

Encastré	Apparent	Montage incorporé pour canaux d'installations			Incorporé
FMI Blanc+couleur	FX.54 Blanc+couleur	FKE Blanc+couleur	BKE Blanc+couleur	FM.TE Blanc+couleur	FLF Blanc

Prise RJ45 ■ dirigon ■ Cat 6 ■ Capot de sortie oblique ■ Profondeur 37 mm Blindé ■ Double					
	1120-228.FMI.SA.S.61 957 218 000	1120-228.FX.54.SA.S.61 957 018 000	1120-228.FKE.SA.S.61 957 318 000	1120-228.BKE.SA.S.61 957 518 000	1120-228.FM.TE.SA.S.61 957 418 000

Prise RJ45 ■ dirigon ■ Avec capot de sortie droit ■ Profondeur 20 mm ■ FX.54: Hauteur 79 mm Blindé ■ Double						
	1120-228.FMI.F.S.61 957 208 000	1120-228.FX.54.F.S.61 957 008 000	1120-228.FKE.F.S.61 957 308 000	1120-228.BKE.F.S.61 957 508 000	1120-228.FM.TE.F.S.61 957 408 000	1120-228.FLF.F.S.61 957 808 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs EDIZIOdue colore

Standard Système multimédia dirigon, prises RJ45

Appareils montés

Encastré	Apparent	Montage incorporé pour canaux d'installations	Système modul. Composants
PMI Blanc+noir	X Blanc+noir	JK Blanc+noir	P Blanc+noir

Prise RJ45 ■ dirigon ■ Cat 6 ■ Capot de sortie oblique ■ JK: Profondeur 37 mm Blindé ■ Double			
	1120-228.PMI.SA.S.61 957 219 000	1120-228.JK.SA.S.61 957 519 000	1120-228.P.SA.S.61 957 619 000

Noir: changer le code ..60

Système multimédia dirigon, modules

Système modul. Accessoires

Module de raccordement RJ45 ■ dirigon ■ Blindé ■ 90° / 180° ■ technique de connexion sans outil ■ Pour toutes les applications de téléphonie, de données, R/TV et audio/vidéo	
0 - 1006 MHz ■ Blindage classe A ■ Pour link classe E ■ Keystone ■ Cat 6	1120-1.S00 957 908 000

Système multimédia dirigon, modules de raccordement AMD

Système modul. Composants

Prise RJ45 ■ dirigon ■ Blindé ■ Pour toutes les applications de téléphonie, de données, R/TV et audio/vidéo ■ pour barres profilées DIN	
1 UM = 0 - 1006 MHz ■ Blindage classe A ■ Pour link classe E ■ Cat 6 blindée	1120-DC2006S00 966 737 500

Connecteur de passage RJ45 ■ Blindé ■ Pour applications téléphonie et données ■ Avec câble de distribution RJ45	
1 UM = 0 - 1006 MHz ■ Longueur 45 cm	1120-DC1006S00 966 737 200

Raccord femelle coaxial ■ F - F ■ Pour le raccordement de câble coaxiaux	
1 UM = 0-3 GHz	1120-DC1003S00 966 737 400

Système modul.**Composants**

FM
Blanc+couleur
pour PRESTIGE

F
Blanc+couleur
pour combinaisons



1120-228.FM.SA.S.61
957 718 000



1120-228.F.SA.S.61
957 618 000



1120-228.FM.F.S.61
957 708 000



1120-228.F.F.S.61
957 608 000

Couleur: changer le code voir table des couleurs
EDIZIOdue colore

Système modul.**Composants****Système multimédia dirigon,
accessoires**

Adaptateur CATV Atténuation variable
1-18 dB ■ Connecteur RJ45 (100 Ohm) -
connecteur IEC (75 Ohm)



1-1006 MHz ■ Pour liens de 40 m max.

1120-AC2022S00
966 750 800

Adaptateur audio avec IR-bus ■ Pour deux
canaux stéréo et bus IR ■ Compatible avec
les signaux audio asymétriques avec niveau
de ligne



Connecteur RJ45 avec 3 douilles de jack

1120-AC1009S00
966 750 200

Adaptateur vidéo composite/audio ■
SCART/prise RJ45 ■ Adapteur bidirectionnel
pour connecter des sorties video/audio
composite ou écrans et IR-bus



1120-AS1002S00
966 750 600

Adaptateur component HD vidéo/digital
audio ■ 4 x Cinch, 1 x RJ45



1120-AS1003S00
966 750 700

Récepteur bus IR ■ Pour la télécommande
d'appareils externes pour obtenir plusieurs
pièces ■ Réception jusqu'à 10 m



Longueur 150 cm

1120-AR1001S00
966 751 100

Emetteur IR bus ■ Pour la télécommande
d'appareils externes pour obtenir plusieurs
pièces



Longueur 180 cm

1120-AR1002S00
966 752 200

Alimentation de tension 4 sorties ■ Pour
max. 4 modules dirigon AMD / IR-bus ■ Incl
support de montage pour modules de
raccordement AMD et câble au réseau 230 V
230 V AC - 5 V DC ■ Incolore



1120-PS1001S00
966 738 100

Système modul.**Composants****Système multimédia dirigon, coffret
de distribution**

Barres profilées DIN 19" ■ Trois pièces
24 UM ■ 483 x 132 x 55 mm (LxHxP)



1120-HE3002S00
966 734 300

Panneau de distribution Keystone 19" ■
Deux pièces, chiffres 1-24



24 positions Keystone

1120-HE3001S24
966 731 200

**Système multimédia dirigon,
accessoires****Système modul.****Composants**

Adaptateur TV ■ Connecteur
RJ45 (100 Ohm) - connecteur IEC (75 Ohm)
■ Seulement pour les installations existantes
avec Module amplificateur R/TV
1120-EV1022S00



5 - 862 MHz ■ Pour longueurs jusqu'à 25 m

1120-AC1021S00
966 750 400

5 - 862 MHz ■ Pour longueurs 20 - 40 m

1120-AC1022S00
966 750 500

Indicateur de niveau TV Avec LED ■ Pour
régler/vérifier le module amplificateur
dirigon 1120-EV1022S00 ■ Pour une qualité
d'image irréprochable et éviter le bruit ou
l'intermodulation



1120-TT1003S22
983 303 900

Jeu de câbles - canal de retour CATV ■ Jeu
de câbles en deux parties en complément du
module amplificateur R/TV dirigon
1120-EV1022S00 ■ Le jeu de câbles de canal
de retour se compose de deux duplexeurs
avec câbles de distribution ■ Pour des
applications radio/TV interactives telles que
vidéo à la demande etc.



Longueur de câble côté boîtier décodeur
15 cm ■ Longueur de câble côté module
amplificateur R/TV 75 cm

1120-RP1001S00
101 650 501

**Système multimédia dirigon, modules
AMD**

**Système modul.
Composants**

<p>Module répartiteur CATV ■ pour applications radio et TV incl. voie de retour ■ 4 UM ■ Bande large 0-1006 MHz</p> <p>4 Ports</p>	 <p>1120-EV2022S00 966 800 400</p>
<p>Préégalisateur ■ 1006 MHz compensation incl., voie de retour 1-65 MHz</p> <p>Pour liens de 23 m max.</p>	 <p>1120-FF2010S65 966 821 100</p>
<p>Pour liens de 40 m max.</p>	<p>1120-FF2015S65 966 821 200</p>
<p>Hub vidéo/audio avec bus IR ■ Vidéo composite (bande de base) et stereo audio ■ Distribution des signaux d'une source jusqu'à 4 récepteurs</p> <p>4 UM</p>	 <p>1120-EV1018S00 966 805 400</p>
<p>Module téléphone/fax ■ Pour les applications téléphoniques, analogiques et digitales</p> <p>4 UM</p>	 <p>1120-ET1001S00 966 805 200</p>
<p>Fast Ethernet Switch/Hub ■ 10/100Mbps ■ Détection automatique ■ Négociation automatique ■ MDI/MDIX ■ 10Base-T Ethernet/100Base-TX Fast Ethernet</p> <p>4 UM ■ 5 Ports</p>	 <p>1120-EL1001S00 966 805 100</p>
<p>Gigabit Ethernet Switch ■ 10/100/1000 Mbps ■ Autosensing, autonegotiation ■ Jumbo Frame Support ■ MDI/MDIX, full duplex flow control</p> <p>8 UM ■ 8 Ports</p>	 <p>1120-EL3008S00 966 807 100</p>
<p>Hub audio Masterlink ■ Pour la distribution d'une source A/V Masterlink (B&O®, BOSE®) dans d'autres chambres</p> <p>4 UM</p>	 <p>1120-EA1001S00 966 800 100</p>
<p>Hub audio Powerlink ■ Pour la distribution d'une source A/V Powerlink (B&O®) dans d'autres chambres</p> <p>4 UM</p>	 <p>1120-EA1002S00 966 800 200</p>
<p>Hub audio universel avec IR-bus ■ Liaisons dual stéréo avec répartition par IR-bus ■ Répartit les signaux de niveau de ligne entre sources audio et appareils de lecture et/ou enregistrement</p> <p>4 UM ■ Concentrateur audio 5 zones</p>	 <p>1120-EA1003S00 966 800 300</p>

Système multimédia dirigon, câbles

**Système modul.
Composants**

<p>Câble multimédia dirigon ■ Paire torsadée ■ AWG 23 ■ Blindé par feuille métallique F2/FTP ■ LS0H ■ Codage couleur selon CEI 189 et CEI 708 ■ Pour toutes les applications analogiques et numériques large bande et IT ■ Cat 7 ■ 1000 MHz</p> <p>100 m ■ Bobine</p>	 <p>1120-KP1004S001 101 744 100</p>
<p>333 m ■ Rouleau</p>	<p>1120-KP1004S003 101 744 300</p>
<p>500 m ■ Rouleau</p>	<p>1120-KP1004S005 101 744 500</p>
<p>câble de distribution RJ45 ■ Cat 6 blindée ■ Pour toutes les applications de téléphonie, de données, R/TV et audio/vidéo ■ 1000 MHz</p> <p>Longueur 45 cm</p>	 <p>1120-PC1002S45 101 002 450</p>
<p>Longueur 60 cm</p>	<p>1120-PC1002S60 101 002 600</p>
<p>Longueur 75 cm</p>	<p>1120-PC1002S75 101 002 750</p>
<p>Câbles de distribution dirigon ■ RJ45 blindé pour bus IR ■ Pour toutes les applications analogiques et numériques large bande et IT ■ Cat 6</p> <p>1000 MHz ■ Longueur 65 cm ■ Câble d'alimentation 5 V intégré</p>	 <p>1120-PC1008S65 101 002 650</p>

Système multimédia dirigon, coffret de distribution

**Système modul.
Composants**

<p>Coffret de distribution ■ AP/ENC</p> <p>Avec 2 rails DIN ■ 36 UM ■ 355 x 450 x 142 mm (LxHxP)</p>	 <p>1120-HE2001S02 822 020 300</p>
<p>Avec 3 rails DIN ■ 54 UM ■ 355 x 600 x 142 mm (LxHxP)</p>	<p>1120-HE2001S03 822 030 300</p>
<p>Avec 4 rails DIN ■ 72 UM ■ 355 x 700 x 142 mm (LxHxP)</p>	<p>1120-HE2001S04 822 040 300</p>
<p>Coffret de distribution ■ AP/ENC ■ Plaque de montage PVC</p> <p>Avec 2 rails DIN ■ 36 UM ■ 355 x 700 x 142 mm (LxHxP)</p>	 <p>1120-HE2001S24 822 021 300</p>
<p>Plaque de montage pour coffret de distribution ■ Pour montage d'appareils supplémentaires 295 x 40 x 125</p> <p>18 UM ■ 340 x 50 x 130 mm (LxHxP)</p>	 <p>1120-HE2001S18 822 995 000</p>
<p>Plaque d'obturation pour coffret de distribution ■ Pour couvrir les positions vide ■ Contient 4 plaques individuelles divisibles ■ Gris</p> <p>4 UM ■ 71 x 52 x 11 mm (LxHxP)</p>	 <p>1120-HE1090S04 822 994 000</p>
<p>Panneau de distribution Keystone, découpe DIN ■ Pour coffret de distribution ■ Cadre support avec 2 vis de fixation ■ Peigne pour la fixation des câbles aux attaches de câble ■ Cache de recouvrement en deux parties avec 2 vis de fixation</p> <p>12 positions Keystone</p>	 <p>1120-HE3003S12 966 731 100</p>

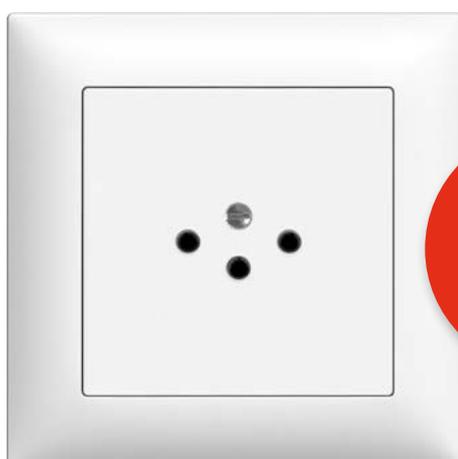
Fin de disponibilités

31.12.2016

Fin de disponibilité des produits

Prise de courant type 12.

Il a déjà été annoncé pour la première fois dans la norme sur les installations à basse tension (NIBT) de 2010 que les prises de courant de type 12 ne devront plus être mises sur le marché **après le 31 décembre 2016**. La norme NIBT actuelle de 2015 le confirme tout en le précisant.



Produits en fin
de disponibilité
Prises Type 12

**Plus
6 mois**

«Les prises de courant de type 12 (sans collerette de protection) ne pourront plus être mises sur le marché après le 31 décembre 2016. Il est interdit de les réinstaller, de les remplacer ou de les déplacer. Cette disposition s'applique à la totalité des appareils complets, des combinaisons avec d'autres appareils et des inserts de prise de type 12. Toutefois, le remplacement des plaques frontales et des cadres de recouvrement est toujours autorisé à des fins de réparations. Le remplacement de ces pièces pour des raisons d'esthétique est explicitement exclu, car cette procédure n'est plus autorisée.»

(extrait NIBT 2015 5.1.2.1 §7 Protection de base pour fiches de raccordement).

En raison de cette disposition, **toutes les prises de courant de type 12 de Feller ne seront plus disponibles à la vente au 31.12.2016**. Passé cette date, seuls les recouvrements (set frontal) seront encore disponibles en kit de remplacement.

Pour que, dans la mesure du possible, le passage du type 12 au type 13 des prises de courant ne présente pour vous aucune difficulté, nous vous recommandons de passer aux prises de courant de type 13 le plus tôt possible et vous signalons que les prises de courant de type 12 ne pourront pas être retournées.

La gamme Feller est prête pour ce changement et vous propose la plus grande offre possible en prises de courant de type 13. En vue de ce changement, nous avons travaillé à des optimisations spécialement sur la prise de courant triple, largement répandue, qui permettent un confort d'installation accru grâce à la profondeur d'encastrement plus faible.

Feller Digital

Nouveau portail HomeServer.

Une toute nouvelle apparence et des extensions fonctionnelles variées rendent le nouveau portail HomeServer homeserver.feller.ch encore plus convivial et sûr. Il est désormais possible de configurer une adresse DNS dynamique via l'accès en ligne. L'accès s'opère alors via le protocole https. Il est toujours possible de définir des droits d'accès, ou de les supprimer, et de configurer un service météo pour la sécurité du bâtiment.

Enregistrer le HomeServer



Prenez le temps d'enregistrer votre/vos HomeServer et profitez de nombreux avantages: informations sur des téléchargements, des mises à jour et des modules supplémentaires gratuits tels que DNS dynamique Feller ou prévisions météo.

Caractéristiques

- Interface utilisateur conviviale à la structure claire
- Possibilité de séparer les droits d'accès pour intégrateur et client final
- Accessibilité élevée grâce à Feller Dynamic DNS
- Sécurité de l'accès grâce à https
- Prévisions météo pour la sécurité du bâtiment

<http://homeserver.feller.ch>



Commander le HomeServer



Ouvrez une session avec le nom de votre HomeServer (alias) pour commander un navigateur web.

Feller HomeServer Portal

Accueil Enregistrement Configuration Mes données Aide

Configurer le HomeServer

Afin de reprendre un HomeServer dans votre liste d'inventaire, cliquez sur "Ajouter nouveau HomeServer" et introduisez le numéro de série à 12 positions de l'appareil. Lorsqu'un HomeServer a déjà été enregistré, vous pouvez malgré tout reprendre l'appareil concerné dans votre liste d'inventaire - pour autant que le propriétaire soit d'accord. Un message est envoyé à cet effet au propriétaire. Il peut accepter ou refuser la demande.

Mes Clients

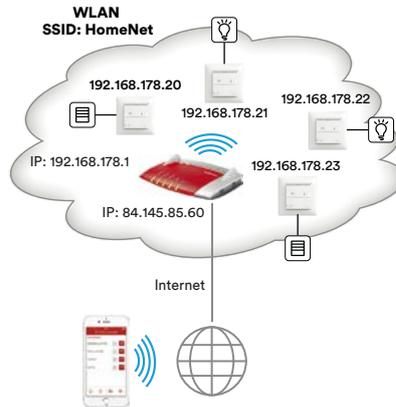
Ajouter un nouveau HomeServer +

HomeServer 001122334401	
	Numéro de série: 001122334401 Nom du HS: -
<p>Commander Supprimer Editer</p>	

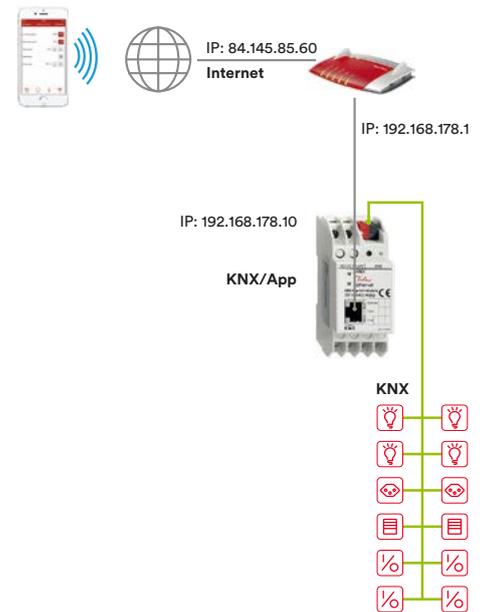
Feller Digital

Accès à distance (VPN) avec les applis Feller

La toute dernière version des applications KNX et zeptrion (à partir de V1.3.0 pour Android et iOS) autorise l'accès à distance via une liaison VPN (Virtual Private Network) et de ce fait, la commande pratique des éclairages et des stores depuis l'extérieur du bâtiment. Le réseau VPN réalise une liaison cryptée du smartphone au routeur dans la maison via Internet. La notice d'installation https://mam.schneider-electric.com/public/VPN-Zugriff-App_IA_10.VPNAPP-F_1604.pdf explique de manière simple et compacte comment établir une telle liaison VPN.



Installation typique dans bâtiment avec zeptrion

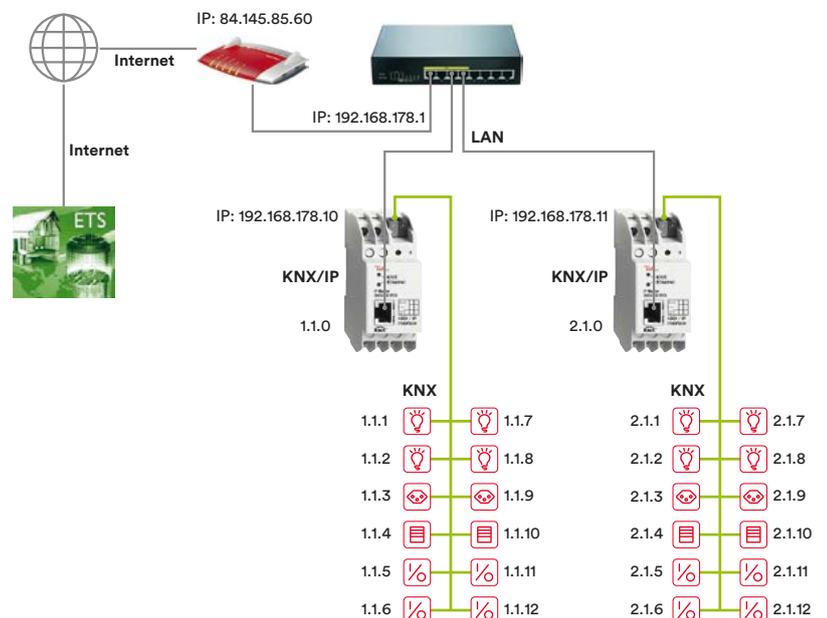


Installation typique dans bâtiment avec KNX

Extension VPN également pour le routeur KNX/IP de Feller déjà en place

Grâce à une liaison VPN, vous pouvez désormais avoir accès en toute sécurité à votre bâtiment depuis l'extérieur avec votre logiciel ETS également. Vous trouverez les informations à ce sujet à l'adresse:

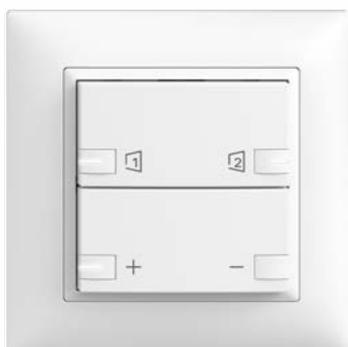
https://mam.schneider-electric.com/public/VPN-Zugriff-ETS_IA_10.VPNETS-F_1604.pdf



Feller Digital

Éclairage LED, sets de recouvrement zeprionAIR

Avec la toute dernière version de l'application zeprion APP (à partir de V1.3.0 pour Android et iOS), le rétroéclairage des LED RGB peuvent être réglées sur les sets de recouvrement zeprionAIR. 9 couleurs et 4 niveaux de luminosité sont disponibles. Par ailleurs, le rétroéclairage peut également être totalement éteint.



Voici comment procéder:

- > Sélectionner le menu **Configuration** dans l'appli zeprion
- > Sélectionner l'appareil WLAN concerné sous **Appareils zeprion WLAN**
- > Modifier l'éclairage sous **Set de recouvrement**

Feller Digital

Interface ouverte zeprionAIR API.

Un serveur web est en fonction sur chaque appareil WLAN zeprionAIR (3340-2-A.ZEP, 3340-2-B.ZEP et 3340-4-A.BSE) connecté par un actionneur d'éclairage et de stores zeprion. zeprionAIR API (Application Programmable Interface) met désormais des services web à disposition pour les appareils WLAN à partir de la version du firmware 01.08.12 pour la commande des actionneurs d'éclairage et de stores zeprion. zeprionAIR offre ainsi une interface ouverte via IP, qui permet de commander zeprionAIR depuis des systèmes tiers comme une autre application par exemple.



Module intermédiaire WLAN 2K
3340-2-B.ZEP



Station secondaire WLAN 4K
3340-4-A.BSE

Mise à jour du firmware:

- > Sélectionner le menu **Configuration** dans l'appli zeprion
- > Exécuter **Vérifier et actualiser le firmware**
- > La configuration en place est conservée

La documentation sur zeprionAIR API peut être téléchargée avec le lien suivant:
<http://www.feller.ch/fr/Service/Kundendienst-und-Verkauf/zeprionAir%20API>



Information support

Documentations.

Les nouvelles documentations disponibles en ligne dès maintenant

Les documentations ci-après ont été revues ou rédigées de manière entièrement nouvelle. Elles sont dès à présent disponibles sous forme de pdf à télécharger à l'adresse www.feller.ch/download et sous forme imprimée à commander.

Documentations spécialisées

Documentation
système EASYNET
62.EASYNET-F.1606
Disponible dès à présent



Dépliant EASYNET
68.EASYNET-F.1604
Disponible dès à présent



Dépliant zeprionAIR
68.ZEPTRIAIR-F.1604
Disponible dès à présent



Présentation de salon

ELECTRO-TEC Est.



ELECTRO-TEC Est 14-15 septembre 2016
Eulachhallen Winterthour

Pour la septième fois, l'ELECTRO-TEC offre une synthèse compacte et globale sur les nouveautés en ce qui concerne les tendances, les produits et les prestations de service pour installateurs électriciens, planificateurs électriciens, concepteurs d'éclairage, techniciens du bâtiment, écoles spécialisées et professionnels ainsi qu'à l'attention d'autres spécialistes.

ElettroESPO.



ElettroESPO, 5-6 octobre 2016
Espocentro Bellinzona

Le salon professionnel le plus important pour la branche électronique dans la Suisse italophone aura lieu les 5 et 6 octobre prochains dans l'Espocentro à Bellinzona. Heures d'ouverture: de 15h00 à 21h00.

Produits Feller dans cette édition en ligne:



EASYNET www.feller-easynet.ch



zeptionAIR www.zeptionair.ch



HomeServer <http://homeserver.feller.ch>

Informations complémentaires sur nos produits et systèmes::



Catalogue-Online www.online-katalog.feller.ch



ou sur **You** 

Feller AG
Postfach
Bergstrasse 70
CH-8810 Horgen
Téléphone +41 44 728 72 72
Téléfax +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