

Nouveautés Feller.

1.4.2017

Le bon éclairage:

Potentiomètre de puissance DALI Tunable White

Optimisé:

Variateur LED zeprion, appareil modulaire IR

S'adapter pour l'avenir:

Feller EASYNET Cat 6_A

All IP:

Prise de recirculation VoIP et prise BBR

Feller Digital:

Mise à jour de l'appli KNX



by **Schneider** Electric

«EASYNET séduit en tant que solution pour réseau domestique économique et porteuse d'avenir grâce à sa qualité et son confort d'installation de haut niveau et sans compromis.»

Bruno Canal, TK diplômé, chef de projet Inelplan Elektroingenieure AG

Table des matières.

Nouveauté produit:	
Potentiomètre de puissance DALI Tunable White	4
Extension de la gamme:	
Variateur LED zeptrion, appareil modulaire IR	5
Module de connexion S-One RJ45 EASYNET Cat 6 _A	6
Câble d'installation EASYNET Cat 6 _A	6
Câble patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A	7
Panneau de brassage EASYNET 9,5" blindé	7
Sets d'étiquetage EASYNET	8
Sets de montage EASYNET FLF	9
Rééquipement en All IP:	
Prise de recirculation VoIP et prise BBR	10
Feller Digital:	
Mise à jour de l'appli KNX	12
Offres de formation actuelles	13
Fin de disponibilité des produits	14

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

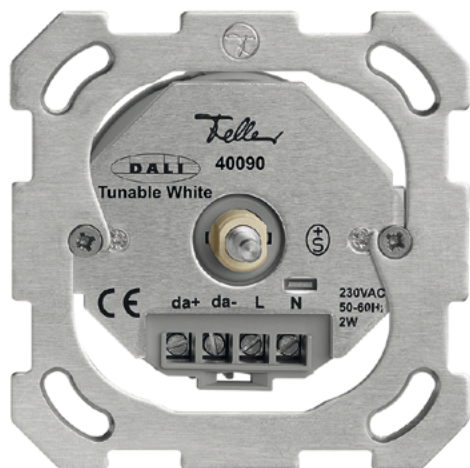
EDIZIO, EDIZIOdue ainsi que le logo correspondant et STANDARDdue sont des marques déposées de Feller SA.

Nouveauté produit

Potentiomètre de puissance DALI Tunable White.

Le bon éclairage

Au travail, à l'hôpital ou à la maison: avec le bon éclairage, nous nous sentons toujours mieux. On travaille plus concentré et plus productif. Non seulement l'intensité lumineuse y joue un rôle, mais bien plus encore, la température de la lumière veille à ce que nous nous sentions à l'aise. Le nouveau potentiomètre de puissance DALI Tunable White de Feller réalise les deux à la perfection et règle la température de la couleur en continu, de la lumière blanc chaud à blanc froid.



Caractéristiques

- Pour la commande de ballasts DALI
- Température de couleur réglable
- Pour des lampes avec DALI Device de type 8
- Luminosité minimale réglable
- Luminosité à l'allumage réglable
- Possibilités de plusieurs unités de commande
- Alimentation électrique pour un maximum de 25 ballasts DALI

Assortiment

Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
	Potentiomètre de puissance DALI Tunable White		
1	Appareil BSE	40090.BSE	548 513 790
2	Appareil montés, encastré EDIZIOdue	40090.FMI.61	548 510 000
3	Appareil montés, encastré STANDARDdue	40090.QMI.61	548 510 100
4	Appareil montés FLF	40090.FLF.6/5.61	548 517 000

Fiche technique

Exécutions	EDIZIOdue et STANDARDdue encastré, apparent et incorporé
Couleurs	Toutes les couleurs EDIZIOdue colore STANDARDdue et FLF noir et blanc
Délai de livraison	01.04.2017

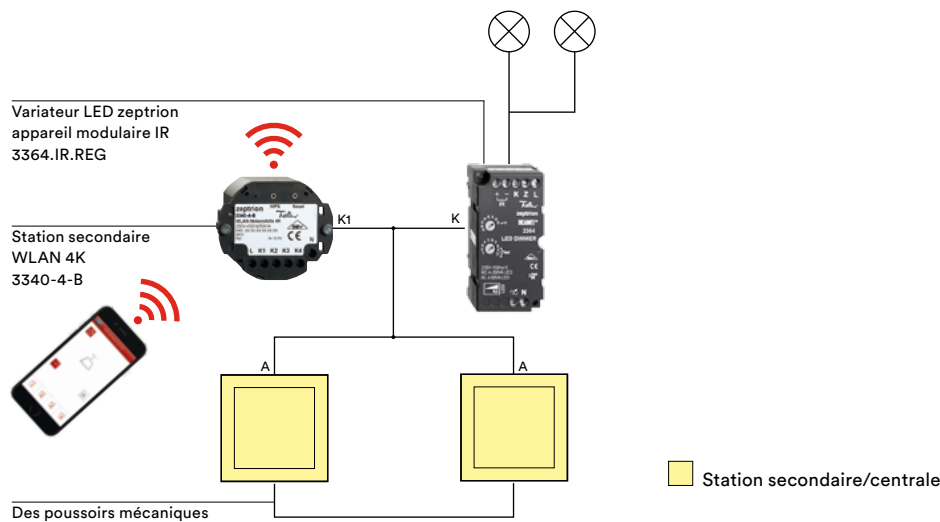


Extension de la gamme

Variateur LED zeptrion, appareil modulaire IR.

Optimisé pour les lampes LED Retrofit

La gamme de variateurs LED zeptrion de Feller est complétée d'un appareil modulaire optimisé pour le fonctionnement des LED, correspondant au variateur LED 3314 déjà bien connu. En fonctionnement avec des LED, il peut être réglé manuellement dans les modes en entrée ou en sortie de phase, les valeurs de variation minimale et maximale étant adaptables. Le réglage du mode de fonctionnement LED et de la gamme de variation (min./max.) s'effectue directement à l'aide du bouton-poussoir raccordé. Il est ainsi possible d'effectuer les réglages directement dans le champ optique de la lampe sans avoir à accéder à l'appareil modulaire incorporé. Comme toujours avec zeptrion de Feller, le variateur peut aussi desservir des stations secondaires. De plus, dans une boîte d'encastrement 1x1, il est possible de varier la luminosité de 2 circuits d'éclairage pour gagner de la place en raccordant 2 appareils modulaires à une station secondaire de variateur zeptrion bicanal. Un autre atout concernant le confort d'utilisation est offert par les fonctions possibles en combinaison avec zeptrion, comme les scénarios, la télécommande via IR ou l'appli zeptrion et le programmeur astronomique.



Exemple d'application 1

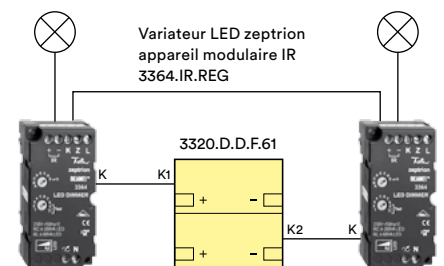
Poussoirs électromécaniques existants avec appareil modulaire de variateur LED zeptrion et station secondaire WLAN. Commande manuelle via appli ou par programmation temporelle

Caractéristiques

- Facile à installer
- 2 circuits d'éclairage variable à l'aide d'une boîte d'encastrement 1x1
- Varier la lumière avec des poussoirs électromécaniques
- Sécurité assurée en cas de surcharge et de court-circuit
- Gamme de luminosité min./max. réglable
- Mode de fonctionnement (entrée/sortie de phase) par LED à réglage manuel
- Variation de la luminosité depuis des stations centrales et secondaires
- Davantage de confort en association avec zeptrion:
 - > scènes (ambiance d'éclairage sur simple pression d'un bouton)
 - > Télécommande par IR
 - > Télécommande avec l'appli zeptrion
 - > Programmeur astronomique
- Construction robuste

Types de charge

- Lampes LED variables (mode RC)	4-200 W/VA
- Lampes LED variables (mode RL)	4-60 W/VA
- Lampes à incandescence	4-200 W
- Lampes halogènes HT	4-200 W
- Lampes halogènes BT à transformateur électronique	4-200 W/VA



Exemple d'application 2

Commande gain de place de 2 circuits d'éclairage. Commande via une station secondaire bicanal

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Variateur LED zeptrion appareil modulaire IR	3364.IR.REG	405 846 000



Fiche technique

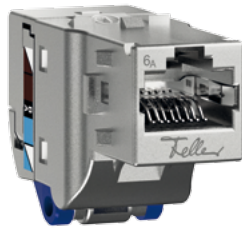
Exécutions	REG
Couleurs	Noir
Délai de livraison	01.04.2017

Extension de la gamme

Feller EASYNET Cat 6_A

Feller ajoute des composants Cat 6_A blindés à sa solution pour réseau domestique suisse EASYNET. En plus des composants Cat 6 déjà connus non blindés, ces nouveaux composants garantissent la meilleure qualité de transmission possible et une rapidité de transmission de 10 Gigabit sur plus de 100 m. Vous avez ainsi en main la solution adéquate pour tous les domaines d'application. Rapide, confortable et sûre.

Module de connexion S-One RJ45 EASYNET Cat 6_A



Caractéristiques

- Cat 6_A blindé
- Design monobloc
- 10G BASE-T
- AWG 22-25
- Compatible avec les types de câble LAN: F/UTP, S/FTP, SF/UTP, U/FTP, F/FTP
- Compatible PoE+ et All IP
- IEC 60603-7-51
- ISO/CEI 11801:2011 Ed.2.2
- Par un tiers certifié (DELTA)
- Matériau: Zamak

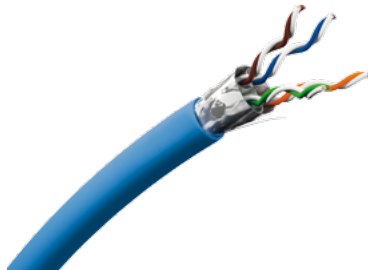
Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Module de connexion S-One RJ45 EASYNET Cat 6 _A blindé	1180-1.C6AS	977 831 300

Fiche technique

Exécution	–
Couleur	Argent
Délai de livraison	01.04.2017



Câble d'installation EASYNET Cat 6_A



Caractéristiques

- Cat 6_A (classe E_A)
- 10 Gbps sur 100 m (10G BASE-T)
- F/FTP, blindé, AWG23, 550 MHz
- Câble haute flexibilité, diamètre 7,3 mm
- Compatibles PoE+ et All IP
- Crossfiller métallique breveté assurant une compatibilité électromagnétique hors du commun et un temps d'installation plus court
- Gaine extérieure bleu en matériau sans halogène (LSZH: Low Smoke Zero Halogen)
- Fourni dans des rouleaux de 500 m

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Câble d'installation EASYNET Cat 6 _A blindé	1180-KP500.C6AS	101 770 100

Fiche technique

Exécutions	–
Couleurs	Bleu
Délai de livraison	01.04.2017



Câble patch EASYNET RJ45 Cat 6_A



Caractéristiques

- S/FTP, blindé, 550 MHz
- Gaine extérieure en matériau sans halogène (LSZH, Low Smoke Zero Halogen)
- Clips de couleur
- Testé individuellement avant livraison
- Diverses longueurs, de 1 à 10 m

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Câble patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 1 m	1180-PC100.C6AS	101 601 700
2	Câble patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 2 m	1180-PC200.C6AS	101 602 700
3	Câble patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 3 m	1180-PC300.C6AS	101 603 700
4	Câble patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 5 m	1180-PC500.C6AS	101 605 700
5	Câble patch EASYNET RJ45 Cat 6 _A , S/FTP, 550 MHz, 10 m	1180-PC1000.C6AS	101 608 700

Fiche technique

Exécutions	–
Couleurs	Gris
Délai de livraison	01.04.2017



1-5

Panneau de brassage EASYNET 9,5" blindé



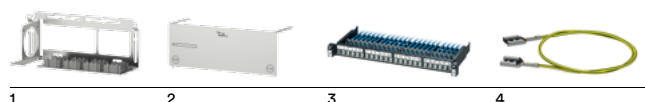
Caractéristiques

- Blindé/non blindé
- Mise à la terre automatique
- Développé spécialement pour le distributeur Pragma multi
- Convient également pour tous les coffrets et armoires de distribution du commerce
- Espace pour jusqu'à 16 modules de connexion S-One
- Prêt pour l'intégration des éléments fonctionnels BSM/FM de Feller
- Cache de recouvrement des câbles de raccordement
- 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

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Panneau de brassage EASYNET 9,5", blindé, vide	1180-HE116S	966 731 310
2	Couvercle pour panneau de brassage 9,5" EASYNET	1180-HE100	966 731 390
3	Panneau de brassage EASYNET 19"	1180-HE324U	966 731 400
4	Kit de mise à la terre panneau de brassage 19", 10 pièces	1180-HE324ERD	966 791 000

Fiche technique

Exécutions	Encastrement
Couleurs	Gris clair (galvanisé)
Délai de livraison	01.04.2017 Produits 2-4 01.06.2017 Panneau de brassage EASYNET 9,5", blindé



1

2

3

4

Extension de la gamme

Sets d'étiquetage EASYNET.

Clair et net

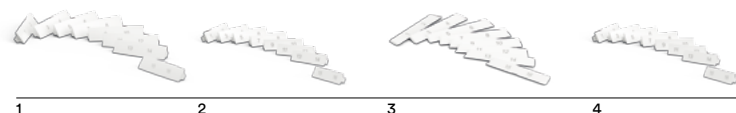
Un étiquetage sans ambiguïté garantit la clarté lors du branchement. En plus des possibilités d'étiquetage individuel à l'aide d'étiquettes en papier ou par gravure, Feller propose de nouveaux sets d'étiquetage prénumérotés pour les sets de montage EDIZIOdue, STANDARDdue et FLF. Tout est net et vous gagnez un temps précieux à l'installation.



Caractéristiques

- Convient pour EDIZIOdue, STANDARDdue et FLF
- Convient à une sortie droit et au capot de sortie oblique
- Gain de temps lors de l'étiquetage
- Étiquetage propre et uniforme

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Set numéroté de 1 à 16 (8 p.), Pour capot de sortie oblique EDIZIOdue	783-1180.FMI.SA.SET.61	877 938 000
2	Set numéroté de 1 à 16 (8 p.), Pour enfichage droit EDIZIOdue	783-1180.FMI.SET.61	877 908 000
3	Set numéroté de 1 à 16 (8 p.), Pour capot de sortie oblique STANDARDdue	783-1180.QMI.SA.SET.61	877 938 100
4	Set numéroté de 1 à 16 (8 p.), Pour enfichage droit STANDARDdue	783-1180.QMI.SET.61	877 908 100



Fiche technique

Exécutions	EDIZIOdue et STANDARDdue encastré, apparent et incorporé
Couleurs	Blanc et noir
Délai de livraison	01.04.2017

Remarque:

Vous trouverez d'autres possibilités d'étiquetage sur le site Internet de Feller: www.feller.ch/fr/Support/Beschriftungsmodul

Extension de la gamme

Sets de montage EASYNET FLF.

Gain de place et fonctionnel

Feller complète son offre de sets de montage destinés aux modules de connexion EASYNET S-One par un modèle FLF. Cette solution économique et gain de place convient en premier lieu à une utilisation dans les boîtes de sol et partout où l'on dispose de peu d'espace. Diverses possibilités d'étiquetage garantissent un marquage clair et net des fiches femelles.



Caractéristiques

- Gain de place avec grand confort de raccordement
- Peu coûteux
- Place pour 2 modules EASYNET S-One (RJ45, aveugle ou DiaLink)
- Idéal pour les boîtes de sol
- Fenêtre d'étiquetage avec étiquette en papier
- Options d'étiquetage identiques à celles pour les sets de montage EDIZIO due à sortie droit

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Set de montage EASYNET FLF	1180-028.FLF.F.61	877 335 000

Fiche technique

Exécutions	Appareil à encastrer FLF
Couleurs	Blanc et noir
Délai de livraison	01.05.2017



1

Extension de la gamme

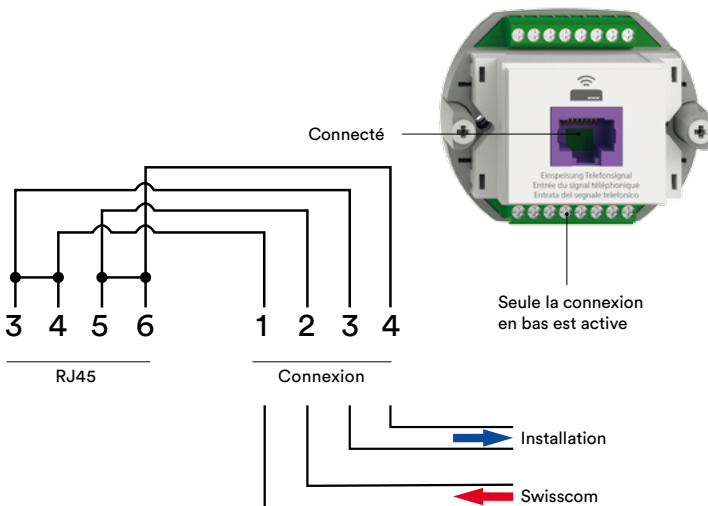
Rééquipement en All IP.

Continuer à utiliser les installations de téléphonie existantes

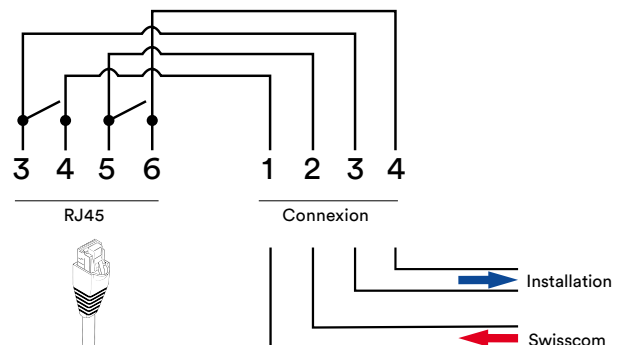
Les connexions analogiques et RNIS appartiendront bientôt au passé. L'avenir appartient à la technologie IP qui prospère. À la place du routeur uniquement pour Internet, on utilise un routeur pour le All IP. Swisscom prévoit de transposer tous les services tels que la téléphonie vocale, Internet et TV à la technologie IP d'ici à la fin 2017. Pour que les téléphones actuels (analogiques) puissent encore être utilisés à l'ère du All IP, Feller propose deux boîtes de rééquipement, toutes deux recommandées par Swisscom.

Nouvelle prise de recirculation VoIP

Si un retour sur l'installation existante s'avère nécessaire, la prise TT est remplacée par une prise de recirculation VoIP. Le signal DSL est connecté aux bornes 1 et 2. Lorsque la nouvelle Internet-Box 2 ou Internet-Box Light est raccordée à la prise VoIP (avec câble patch de couleur lilas), les contacts internes sont ouverts et le signal DSL entrant ainsi que le signal analogique sortant sont séparés l'un de l'autre. (DSL In = Pins 1/2, analogique Out = Pins 3/4). Toutes les prises TT83 raccordées en aval de la prise VoIP reçoivent alors le signal de téléphonie analogique depuis l'Internet-Box (All IP). Les filtres analogiques/numériques spéciaux ne sont plus nécessaires.



RJ45 non connectée



RJ45 connectée

Assortiment			
Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Prise de recirculation VoIP appareil BSE	1131-403.BSE	877 806 790
2	Prise de recirculation VoIP appareil BSM	1131-403.BSM	877 803 790
3	Prise de recirculation VoIP appareil FM	1131-403.FM.61	877 803 000
4	Prise de recirculation VoIP EDIZIOdue encastré	1131-403.FMI.61	877 800 000
5	Prise de recirculation VoIP EDIZIOdue apparent	1131-403.FX.54.61	877 801 000
6	Prise de recirculation VoIP STANDARDdue encastré	1131-403.QMI.61	877 800 100
7	Prise de recirculation VoIP STANDARDdue apparent	1131-403.QX.54.61	877 801 100

Fiche technique

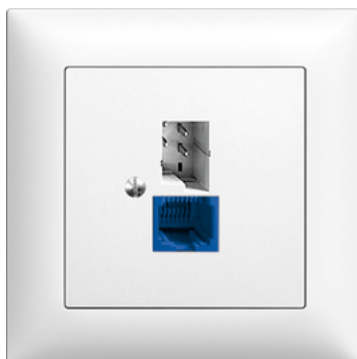
Exécutions	EDIZIOdue et STANDARDdue encastré, apparent et incorporé
Couleurs	Toutes les couleurs EDIZIOdue colore STANDARDdue et FLF noir et blanc
Délai de livraison	01.04.2017



Actualisation de la prise BBR (ready haut débit)

Nous avons adapté le boîtier haut débit existant (1130-128.xxx.BBU.xx), connu également sous le nom de «boîtier numérique», aux coloris de Swisscom. La prise RJ45 est désormais de couleur lilas et correspond ainsi à la couleur du port DSL de l'Internet-Box de Swisscom. La prise BBR peut également servir de prise de recirculation VoIP. Pour obtenir le meilleur signal possible entre le coffret de distribution et la prise, Swisscom suggère d'utiliser un câble U72 1x2 MP.

Ancien boîtier haut débit (bleu)



Nouveau boîtier haut débit (lilas)



Assortiment

Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	Prise BBR appareil BSE	1130-128.BSE.BBU	879 906 000
2	Prise BBR appareil FM	1130-128.FM.BBU.61	879 765 000
3	Prise BBR appareil FKE (pour canaux d'installation)	1130-128.FKE.BBU.61	879 465 000
4	Prise BBR appareil BKE (pour canaux d'installation)	1130-128.BKE.BBU.61	879 457 000
5	Prise BBR EDIZIOdue encastré	1130-128.FMI.BBU.61	879 265 000
6	Prise BBR EDIZIOdue apparent	1130-128.FX.39.BBU.61	879 065 000

Fiche technique

Exécutions	EDIZIOdue encastré, apparent et incorporé
Couleurs	Toutes les couleurs EDIZIOdue colore
Délai de livraison	-

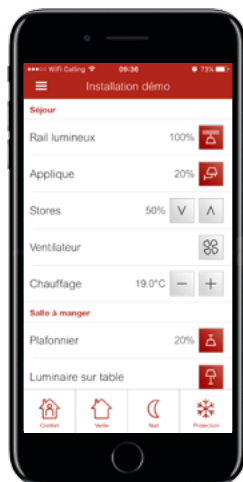
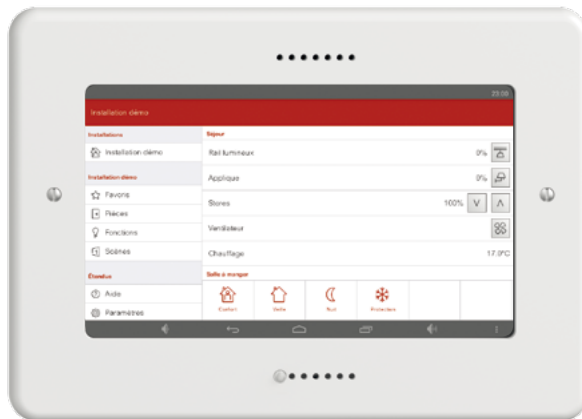


Feller Digital

Mise à jour de l'appli KNX.

Une nouvelle dimension

L'appli KNX innovante de Feller fait des smartphones et des tablettes des télécommandes de génie. À la maison comme en déplacement. Les mises à jour étendues rendent l'appli KNX de Feller encore plus conviviale. Vos clients ont ainsi en toute occasion toutes les fonctions du bâtiment en mains. Venez vous en convaincre.



Nouvelles fonctions

- Une commande améliorée par l'agrandissement de la zone sensible
- Les textes adaptés dans ETS peuvent être repris par l'appli en cas de besoin
- Gestion des installations simplifiée par l'ajout manuel des interfaces KNX/appli
- Activation et désactivation des interfaces KNX/appli
- Élimination d'erreur dans l'affichage d'état dans le widget sur le Home-Panel 7" de Feller
- Représentation optimisée du widget sur le Home-Panel 7" de Feller

L'actuelle appli KNX de Feller pour smartphones et tablettes peut être téléchargée dans le «store» correspondant.



Service de Feller

Offres de formation actuelles.

Celui qui utilise l'offre de formation de Feller s'assure à lui-même et à son entreprise une véritable plus-value. Notre objectif est de contribuer à votre réussite. D'une part, avec des solutions globales et pérennes sur le marché de l'installation de réseaux domestiques dans la construction de logements, d'autre part, avec des offres adéquates aussi bien de formations que de prestations. Pour les installateurs, planificateurs et intégrateurs de systèmes électriques, les architectes, les collaborateurs des entreprises de négoce en gros ainsi que nos propres salariés.

Cours de formation ouverts 1^{er} semestre 2017:

Formations KNX Feller:

Débutant KNX 30 juin 2017

Formations systèmes Feller:

zeption 28 juin 2017

zeptionAIR 29 juin 2017, 08h00 à 12h00
29 juin 2017, 13h30 à 17h30



Information/Inscription:

Sur notre site Web vous trouverez toutes les informations sur les formations proposées par Feller. C'est également là que vous pourrez vous inscrire aussi facilement que rapidement aux modules de formation qui vous intéressent; www.feller.ch/ausbildung
En cas de question complémentaire, appelez-nous au **044 728 77 77**.

Fin de disponibilité des produits.

Vous trouverez ci-après un bref aperçu des produits qui seront bientôt retirés du programme Feller. Vous trouverez des informations détaillées sur les produits concernés à www.feller.ch/fin_de_disponibilite_avril2017

Prise DSL avec microfiltre intégré

Exécutions: EDIZIOdue et Standard
Numéro d'article: 1192-128.xxx.ITF.xx, prise DSL
1192-ITA-230.5.60, câble de raccordement pour DSL abU/S
1130-BBU.05.61, câble DSL Y

En raison du passage de la technologie au All IP, la prise DSL avec microfiltre intégré n'est plus nécessaire.

Par immédiat

Disponible jusqu'à épuisement des stocks.

Station météo KNX GPS

Exécution: Apparent
Numéro d'article: 4724.MS.

La station météo KNX GPS sera remplacée par la station météo KNX 8F GPS (4724-8F.MS) disponible depuis le 1er janvier 2017.

Par 01.07.2017

Service de transfert HomeServer KNX

Pour les clients, l'accès à l'HomeServer sera assuré par le nouveau portail HomeServer de Feller <https://homeserver.feller.ch>. Les droits d'utilisateur peuvent y être gérés et les services supplémentaires configurés, comme le service de météorologie.

Par 01.07.2017

Lecteur d'empreintes digitales overso Net Indoor

Exécutions: EDIZIOdue et MOUILLÉ
Numéro d'article: 4521...

Seul, le lecteur d'empreintes digitales overso Net Fingerscanner Indoor sera retiré de la vente. **Tous les autres types de lecteurs overso NET Fingerscanner sont maintenus dans la gamme.**

Par 31.12.2017

Radio encastrée

Exécution: EDIZIOdue
Numéro d'article: 3170..., Radio encastrée
3175..., Haut-parleur encastrée
3170/3175..., Combinaison

La suppression annoncée de la fréquence FM en 2024 nous oblige à retirer du programme la radio ENC, vu qu'elle n'a plus d'avenir.

Par 01.04.2018

Gamme Cecoflex®

Exécutions: EDIZIOdue, Standard et STANDARDdue
Numéro d'article: 1131-xxx.xxx.xx, prises de raccordement + module
1132-xxx.xxx.CATV.xx, prises à bande large 5-1000 MHz
1132-xxx.xxx.SAT.xx, prises d'antenne pour R/TV/SAT 2.4 GHz

Prises hybrides

Exécutions: EDIZIOdue et STANDARDdue
Numéro d'article: 1133-028.xxx.SAT.xx, prises hybrides R/TV/SAT 2,4 GHz
1133-028.xxx.CATV.xx, prises hybrides 5-1000 MHz

Notre objectif est de mettre à votre disposition une offre concise et complète de solutions dans le secteur des composants pour réseaux. Nous allons donc rationaliser notre offre dans ce domaine et la rendre plus concise.

Vous trouverez des solutions équivalentes dans l'offre Feller pour les produits retirés ici de la vente.

Par 01.04.2018



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