Feller Neuheiten.

1.7.2016



Themen in dieser Ausgabe:

EASYNET
Universal-Dimmaktor 4fach
Standard PMI
KNX-Touch-Panel 7"
HomeServer Portal
Fernzugriff (VPN) über Feller Apps
Einstellbare LED-Beleuchtung via zeptrion App
Offene Schnittstelle zeptrionAIR API
dirigon
overto Net RFID Leser
Steckdosen Typ 12





Inhaltsverzeichnis

Produktneuheit:	
Feller EASYNET	4
Funktionserweiterung:	
Universal-Dimmaktor 4fach	14
Produktablösung:	
Standard PMI	15
Verfügbarkeitsverlängerung:	
KNX-Touch-Panel 7"	16
Produktabkündigungen:	
overto Net RFID Leser	17
Feller dirigon	18
Steckdosen Typ 12	21
Feller Digital:	
Neues HomeServer Portal	22
Fernzugriff (VPN) über Feller Apps	23
Einstellbare LED-Beleuchtung via zeptrion App	24
Offene Schnittstelle zeptrionAIR API	25
Supportinformationen Dokumentationen	26
Messevorschau:	
ELECTRO-TEC Ost	27
ElettroESPO	27

Hinweis

Technische Angaben

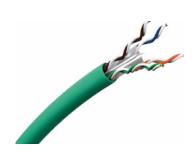
Die in dieser Broschüre publizierten Informationen und Angaben wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Irrtümer und technische Änderungen bleiben vorbehalten. Bei Unklarheiten wenden Sie sich bitte an den Feller Kundensupport. Telefon: 044 728 74 74, E-mail: customercare.feller@feller.ch

Markenhinweis

EDIZIO, EDIZIOdue sowie das dazugehörige Logo und STANDARDdue sind eingetragene Marken der Feller AG.

Feller EASYNET.

Mit EASYNET steht Ihnen als Fachmann eine zukunftsgerichtete Verkabelungslösung zur Verfügung, die eine einfache Planung und schnellere Installation ermöglicht und Ihren Kunden grössere Flexibilität und mehr Leistung bringt. Alle EASYNET Qualitätskomponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt, damit Sie schneller, einfacher und sicherer arbeiten können.



EASYNET Installationskabel

- Cat 6, Klasse E, 1 Gbps über 100 m (1000 BASE-T)
- U/UTP, ungeschirmt, AWG23, 250 MHz
- Hochflexibles Kabel mit 6 mm Durchmesser
- Power over Ethernet (PoE+ zertifiziert)
- Geliefert in Boxen à 305 Metern



EASYNET S-One RJ45-Anschlussmodule

- Monoblock-Design
- Schneller Anschluss
- Cat 6 ungeschirmt
- PoE+ zertifiziert



EASYNET Patch-Panel 9,5"/19"

- Speziell entwickelt für den Pragma multi Verteiler; passend jedoch für alle handelsüblichen Feldverteiler
- Bietet Platz für 16 S-One RJ45-Steckverbinder
- Integriert einen Feller BSM-/FM-Funktionseinsatz
- Abdeckblende zu den Anschlusskabeln
- Auch als Patch-Panel 19" für Racks erhältlich
- Ungeschirmt



Feller Telekom-Anschlussdosen

 KOAX, DSL, FTTH (vorkonfektioniert in Box) für unterschiedliche Kabelnetzbetreiber



Feller E

Besuchen Sie EASYNET auf unserer Website:

www.feller-easynet.ch



EASYNET Breitbanddose

- upc cablecom zertifiziert
- 2 GHz, unterstützt DOCSIS 3.1 Schirmung der Klasse A, gemäss EN 50082-2:2012
- Einfachste Montage
- Patentiertes Gehäuse für elektrische Isolation, für Kombinationen mit Steckdosen geeignet
- Weitere Koax-Anschlussdosen:
 - 3-Loch-Datendose für R/TV/Kabelmodem
 - Antennendose für R/TV/SAT





- Mehr Platz für die Installation
- Schnellere Montage
- Verschiedene Designs
- Flach- und Schrägauslass
- Beschriftungsmöglichkeit, neu z.B. mit Laser



EASYNET Rangierkabel

- Cat 6 U/UTP, 250 MHz
- LSZH Mantel (Low Smoke Zero Halogen)
- Farbclips
- Div. Längen verfügbar von 0,5 10 m
- Einzeln getestet vor der Auslieferung

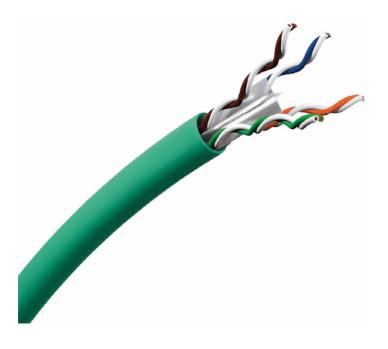




SYNE

EASYNET Installationskabel Cat 6 U/UTP.

Feller EASYNET Cat 6-Installationskabel sind mehr als nur «Stand der Technik». Als ideale Basis für IP-Heimnetzwerke bieten sie Übertragungsraten von 1 Gbps, unterstützt von Power over Ethernet plus (PoE+) bis zu 30 W. Der Aussendurchmesser des Kabels beträgt lediglich 6 mm. Dadurch eignet es sich für die Rohrinstallation im Wohnbereich, ermöglicht auch die eine oder andere Nachrüstung und ist selbst in kleineren Installationsdosen aufgrund der hohen Kabelflexibilität sehr einfach anzuschliessen. Die robuste Kabelkonstruktion hält Zugkräfte bis 39 kg (392 N) aus.



Merkmale

- Cat 6 (Klasse E), 1 Gbps über 100 m (1000 BASE-T)
- U/UTP, ungeschirmt, AWG23, 250 MHz
- Hochflexibles Kabel mit 6 mm Durchmesser
- Power over Ethernet plus (PoE+ zertifiziert)
- Geliefert in Boxen à 305 Meter
- Unabhängige Zertifizierung (DELTA)
- Halogenfrei (LSZH, Low Smoke Zero Halogen)

Bauart	Zubehör
Farbe	grün
Liefertermin	01.06.2016







EASYNET S-One Anschlussmodul.

Das Herzstück von Feller EASYNET ist die S-One Cat 6 Buchse. Sie besteht nur noch aus einem einzigen Teil, einem Monoblockkörper ohne separate Kleinteile – so können auf der Baustelle weniger Teile verloren gehen. Gefertigt sind die Buchsen aus hochwertigem ABS-Material. Der Kabelanschluss-Prozess ist so einfach, dass Sie bis zu 50 % Installationszeit gegenüber Konkurrenz-Produkten einsparen. Die S-One Buchse erfüllt alle elektrischen Komponenten-Anforderungen bezüglich ISO/IEC 11801:2011 (Ed. 2.2), sowie diejenigen für Cat 6 Anschlusskomponenten gemäss IEC 60603-7-4:2010 (Ed. 2.0).



Merkmale

- Cat 6 ungeschirmt
- Monoblock Design
- AWG23-24
- 1000 BASE-T
- Material: ABS
- Unabhängige Zertifizierung (DELTA)
- PoE+ tauglich
- IEC 60603-7-4
- ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2

1.



Kabel einführen und Zugentlastung schliessen. Keine Spezialwerkzeuge erforderlich. 2.



Die einzelnen Drähte in die Kabelvorrichtung einlegen und die Kabelenden auf die korrekte Länge zuschneiden 3



Klick ... und fertig ist der Anschluss. Sollte einmal etwas nicht wunschgemäss funktionieren, können Sie den S-One beliebig mehrmals öffnen und neu anschliessen.

Bauart	Monoblockkörper
Farbe	Anthrazit
Liefertermin	01.06.2016







EASYNET Patch-Panels.

Feller EASYNET Patch-Panels bringen genau die Vorteile bei der Installation, die Sie sich als Installateur wünschen: kompakte Abmessungen und trotzdem genügend Platz für die Installation. Kompatibel mit allen handelsüblichen Feldverteilern.

EASYNET Patch-Panel 9,5"

Das Feller EASYNET Patch-Panel 9,5" ist die perfekte Ergänzung zum Pragma multi Verteiler von Schneider Electric. Das Panel dient in erster Linie als Einstiegspunkt für den ISP (Internet Service Provider) und spart Platz im Schaltschrank. Es ist für die Aufnahme von Feller Funktionseinsätzen wie zum Beispiel Koax- oder FTTH-Anschlussdosen vorbereitet und bietet Platz für bis zu 16 S-One Anschlussmodule.



Merkmale

- Speziell entwickelt für den Pragma multi Verteiler
- Passend auch für alle handelsüblichen Feldverteiler
- Bietet Platz für 16 S-One Steckverbinder
- Vorbereitet für die Integration von Feller BSM-/FM-Funktionseinsätzen
- Abdeckblende zu den Anschlusskabeln
- Ungeschirmt

Steckbrief

Bauart	Einbau
Farbe	Hellgrau (verzinkt)
Liefertermin	01.06.2016

EASYNET Patch-Panel 19"

Für umfangreichere Installationen bietet sich das Patch-Panel im 19"-Format an. Es bietet Platz für 24 S-One Anschlussmodule und ist dank dem einzigartigen Quick Fix System sehr einfach und schnell installiert.



Merkmale

- Konzipiert für 19"-Racks
- Platz für bis zu 24 Module
- Dank Quick Fix schnelle Montage
- Ungeschirmt
- Klare Markierungen
- Clevere Kabelführungen

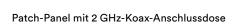
Bauart	Einbau
Farbe	Schwarz
Liefertermin	01.06.2016





Die perfekte Verbindung für ein zukunftstaugliches Heimnetzwerk: EASYNET Patch-Panel 9,5" und der Feldverteiler Pragma multi. Egal ob für einen 1-, 2- oder 3-Feldverteiler: Das Patch Panel passt immer.







Patch-Panel mit FTTH-Anschlussdose

Für welchen Internet Service Provider sich Ihr Kunde schlussendlich auch entscheidet, mit dem Patch-Panel 9,5" sind Sie darauf vorbereitet.

EASYNET Wanddosen.

Feller EASYNET Wanddosen sind in den 3 Designlinien EDIZIOdue colore, EDIZIOdue prestige und STANDARDdue, mit Flach- und Schrägauslass erhältlich. Sie dienen zur Aufnahme der neuen EASYNET S-One Anschlussbuchsen und ermöglichen einen hohen Installationskomfort und eine schnellere Montage. Die grosse Auswahl an unterschiedlichen Farben und Designs, sowie verschiedene Beschriftungsmöglichkeiten und Blindabdeckungen in der Apparatefarbe machen EASYNET perfekt kombinierbar mit dem Feller Schalter- und Steckdosenprogramm.





Kombinationen lassen sich ganz einfach über das Kombinations- und Beschriftungstool im Feller Online-Katalog konfigurieren.



Feller EASYNET Komponenten passen auf die regulären Feller Befestigungsplatten.







Merkmale

- Konzipiert für mehr Anschlusskomfort
- 3 Designlinien: EDIZIOdue colore, EDIZIOdue prestige, STANDARDdue
- Flach- und Schrägauslass
- Verschiedene Beschriftungsmöglichkeiten
- Zubehör in 12 Farben
- Dank Pozidriv-Schrauben einfacher zu installieren

Steckbrief

Bauarten	EDIZIOdue und STANDARDdue Unterputz und Aufputz		
Farben	12 EDIZIOdue colore Farben 15 EDIZIOdue prestige Abdeckrahmen Schwarz und Weiss für STANDARDdue		
Liefertermin	01.06.2016 01.07.2016	Schrägauslass Gerade Steckrichtung	

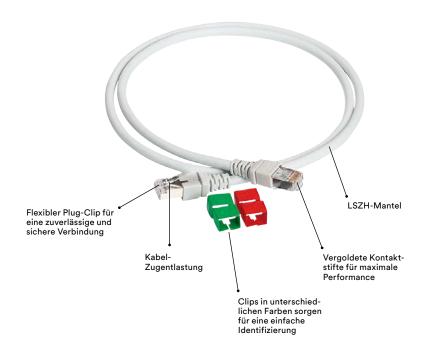




EDIZIOdue

EASYNET Rangierkabel Cat 6 U/UTP.

Feller EASYNET Rangierkabel sorgen für eine zuverlässige Datenübertragung. Sie sind in verschiedenen Längen erhältlich und werden mit farbigen Clips für die Codierung geliefert. Um eine einwandfreie Funktionstüchtigkeit zu gewährleisten, werden alle Rangierkabel vor der Auslieferung an Sie einzeln getestet. EASYNET Rangierkabel entsprechen der Norm ISO/IEC 11801:2011 Ed2.2. Sie sind zudem Delta zertifiziert und kompatibel zu EN 50173ed.3., EIA/TIA 568-C.2, IEC 61935-2.



Merkmale

- U/UTP, 250 MHz
- LSZH Mantel (Low Smoke Zero Halogen)
- Farbclips
- Diverse Längen von 0,5 bis 10 m
- Einzeln getestet vor der Auslieferung
- Unabhängige Zertifizierung (DELTA)

Bauart	Zubehör		
Farbe	Grau		
Liefertermin	01.06.2016		

EDIZIOdue colore EASYNET Montageset

Papiereinlage

EDIZIOdue colore	Fertigapparate	Autouts	Einbau			Madul	
EASYNET Montageset	Unterputz FMI Weiss+Farbe	Aufputz FX.54 Weiss+Farbe	FKE Weiss+Farbe	BKE Weiss+Farbe	FM.TE Weiss+Farbe	Modul Cat 6 ungeschirmt	
EASYNET Montageset S-One = Für gerade Steckrichtung = Für zwei RJ45- Anschlussmodule S-One	•		6	9			
Ohne Anschlussmodul = Zweifach = Mit Papiereinlage	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 Montageset S-One = Mit Schrägauslasshaube = Für zwei RJ45-	0						

1180-028.FKE.SA.61

877 536 000

Farbe: Code gemäss Farbübersicht EDIZIOdue colore ändern

1180-028.FX.54.SA.61

877 036 000

STANDARDdue EASYNET Montageset

Schrägauslasshaube • Für Anschlussmodule S-One

Ohne Anschlussmodul = Zweifach = Mit

Fertinannarate

1180-028.FMI.SA.61

877 236 000

i citigapparate			
Unterputz	Aufputz	Einbau	Modul
QMI	QX.54		Cat 6 ungeschirmt
Weiss+Schwarz	Weiss+Schwarz		

EASYNET Montageset S-One = Für gerade Steckrichtung = Für zwei RJ45-Anschlussmodule S-One = Frontscheibe 60 mm, für Bohrung 58 mm







1180-1.C6U

977 831 200

Ohne Anschlussmodul = Zweifach = Mit Papiereinlage

1180-028.QMI.61 1180-028.QX.54.61 877 237 100 877 037 100

1180-1.C6U 977 831 200

EASYNET Montageset S-One = Mit Schrägauslasshaube • Für zwei RJ45-Anschlussmodule S-One ■ Frontscheibe 60 mm, für Bohrung 58 mm







Ohne Anschlussmodul = Zweifach = Mit Papiereinlage

1180-028.QMI.SA.61 1180-028.QX.54.SA.61 877 238 100 877 038 100

1180-1.C6U 977 831 200

1180-028.BKE.SA.61

877 526 000

1180-028.FM.TE.SA.61

877 436 000

Schwarz: Code ändern ..60 (.50)

EASYNET Patch Panel

Fertigapparate

Einbau

EASYNET Patch Panel = Für 16 RJ45- Anschlussmodule S-One = Mit Montagemöglichkeit für ISP Funktionseinsatz (BSM, FM) = Format 9,5" für Heimverteiler = Ohne Deckel = Ungeschirmt = Leer	
	1180-HE116U 966 731 300
Deckel zu Patch Panel EASYNET ■ Für 16 RJ45-Anschlussmodule S-One ■ Format 9,5" für Heimverteiler	74. 9 0
	1180-HE100 966 731 390
EASYNET Patch Panel = Für 24 RJ45- Anschlussmodule S-One = 1 HE, 19 Zoll = Ungeschirmt = Leer = Aussenmass 490mm x 230 mm	modern hundren
	1180-HE324U 966 731 400

Far	bübersi	icht EDIZIOdue	colore	
			Feller Code	E Code
JAL	=	lemon	88	. 860
INDIVIDUA	車	olive	80	. 850
_	i	berry	41	. 800
	÷	vanille	37	. x80
VELLNESS	min -	crema	35	10
WELI		sand	36	. 810
	-	coffee	57	. 890
	Ė	weiss	61	. x00
	Ü	silver*	08	. 840
PUR	Ġ	hellgrau	65	. x30
	-	dunkelgrau	67	. x40
	•	schwarz	60	. 950

Baukasten

Komponenten		Zubehör	
FM	F	Bezeichnungsschild	Blindabdeckung
Weiss+Farbe	Weiss+Farbe	Weiss+Farbe	Weiss+Farbe
	6		Total.
1180-028.FM.61	1180-028.F.61	783-1180.FMI.61	900-1180-1.61
877 735 000	877 635 000	877 937 000	977 839 000
			"Koll
1180-028.FM.SA.61	1180-028.F.SA.61	783-1180.FMI.SA.61	900-1180-1.61
877 736 000	877 636 000	877 936 000	977 839 000

Farbe: Code gemäss Farbübersicht EDIZIOdue colore ändern

Baukasten

Komponenten QM Weiss+Schwarz	Q Weiss+Schwarz für Kombinationen	Zubehör Bezeichnungsschild Weiss+Schwarz	Blindabdeckung Weiss+Schwarz
			"Telle
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
			- North-
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

Schwarz: Code ändern ..60 (.50)

EASYNET Patchkabel RJ45

Baukasten	
7uhehör	

EASYNET Patchkabel RJ45 = Ungeschirmt U/UTP = Mantel LSZH = Cat 6 = 4P = 250 MHz = Grau	
Länge 0,5 m	1180-PC050.C6U 101 600 600
Länge 1 m	1180-PC100.C6U 101 601 600
Länge 2 m	1180-PC200.C6U 101 602 600
Länge 3 m	1180-PC300.C6U 101 603 600
Länge 5 m	1180-PC500.C6U 101 605 600
Länge 10 m	1180-PC1000.C6U 101 608 600

EASYNET Installationskabel

Baukasten Zubehör

EASYNET Installationskabel = Ungeschirmt U/UTP = Klasse E = Für Heimverkabelungen bis 1 Gbps Installationen = Cat 6 = 4P = 250 MHz = Mantel LSZH = PoE+ = Grün = ISO/IEC 11801 Ed2.1 = ISO/ IEC 11801:2011 ED.2.2 = EN 50288-6-1



Länge 305 m

1180-KP300.C6U 101 770 000

EASYNET Zubehör

Baukasten Zubehör

EASYNET Anschlussmodul RJ45 = S-One = Für Montageset EASYNET = Monoblockkörper = PoE+



Cat 6 • Ungeschirmt • AWG-Bereich 23-24

1180-1.C6U 977 831 200

S-One Blindabdeckung	Total
weiss	900-1180-1.61 977 839 000
Bezeichnungsschild = EDIZIOdue colore	
Für Flachauslass ■ Gravierbar ■ weiss	783-1180.FMI.61 877 937 000
Für Schrägauslass ■ Gravierbar ■ weiss	783-1180.FMI.SA.61 877 936 000
Bezeichnungsschild = STANDARDdue	
Für Flachauslass = Gravierbar = weiss	783-1180.QMI.61 877 907 100
	1
Für Schrägauslass ■ Gravierbar ■ weiss	783-1180.QMI.SA.61 877 906 000

Farbe: Code gemäss Farbübersicht EDIZIOdue colore ändern

Funktionserweiterung

Universal-Dimmaktor 4fach.

Der bestehende KNX Universal-Dimmaktor 4fach wird mit zusätzlichen Funktionen versehen und die Hardware für die Ansteuerung von LED-Leuchten optimiert.



36374-4.REG

Merkmale

- 230 V AC, 50 Hz
- 4 Ausgänge
- Mindestlast 20 W/VA pro Kanal
- Schaltleistung max. 250 W pro Kanal
- Schaltleistung gesamt 1000 W/VA
- Mischlasten kapazitiv-induktiv nicht zulässig
- Mehrere Dimmausgänge können zum Dimmen grösserer Lasten zusammengefasst werden, Schaltleistung max. 950 W
- Mit Handbedienung
- Mit Schraubklemmen
- Schutzart IP20
- Breite 8 TE

Neue Funktionen:

- Automatische Lasteinmessung von HV-LEDs (typ. 3–50 W/VA)
- Generelle Unterstützung und automatische Lasteinmessung von NV-LEDs (mit Vorschaltgerät 20–100 VA)

Bauart	Reiheneinbaugerät
Farbe	Farbneutral
Liefertermin	Neue Funktionen ab September 2016

Produktablösung

Standard PMI.

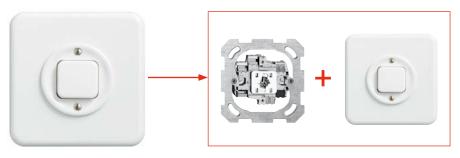
Seit 1. Januar 2016 ist das neue STANDARDdue Sortiment auf dem Markt und dies mit grossem Erfolg. Mit umfassender Funktionsvielfalt, einem strukturierteren Bestellablauf, vereinfachter Lagerhaltung und erhöhter Montagefreundlichkeit stellt es die logische Weiterentwicklung und Ablösung des bisherigen Standard Sortiments dar. Aus diesem Grunde wird die Bauart PMI (Fertigapparate) ab 01.07.2016 nicht mehr erhältlich sein. Für Renovationen, Ersatzbedarf oder Ergänzungen zu bestehenden Standard Installationen kann Standard jedoch weiterhin über den Baukasten bestellt werden. Für alle Neuprojekte im klassischen Design ist STANDARDdue (QMI) die zeitgemässe Lösung.



QMI seit 1.1.2016

Überblick Bauarten/Design

- aus P wird Q:
- aus 7563.PMI.61 wird 7563.QMI.61
- Unterputz: Q, QM, QMI
- Aufputz: QX.54, QX.CO.54
- Preise: STANDARDdue = EDIZIOdue
- Bauart PMI (Fertigapparate) ist nicht mehr verfügbar, jedoch weiterhin lieferbar über den Baukasten (Einsatz und Abdeckset)
- Bauart POMI bleibt im Sortiment
- Bauart X bleibt im Sortiment



PMI Fertigapparate ab 1.7.2016 nicht mehr im Sortiment

Jedoch weiterhin über den Baukasten erhältlich



POMI bleibt im Sortiment



X bleibt im Sortiment

Verfügbarkeitsverlängerung

KNX-Touch-Panel 7".

Im Neuheitenflyer 1.1.2016 haben wir Sie über die Abkündigung des KNX-Touch-Panels 7" per 31.12.2016 informiert. Auf Grund der grossen Nachfrage haben wir uns entschieden, das KNX-Touch-Panel 7" weiterhin verfügbar zu halten, bis eine gleichwertige, ETS-basierende Nachfolgelösung mit identischem Funktionsumfang bereit steht. Wir freuen uns, Ihnen so einen nahtlosen Übergang gewährleisten zu können.



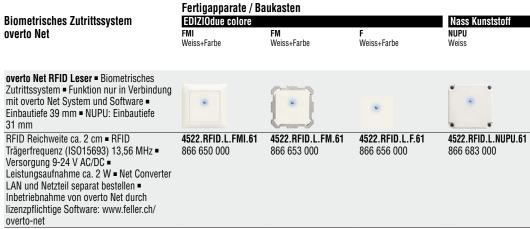
EDIZIOdue colore KNX-Touch-Panel 7"	Fertigapparate Unterputz FMI Weiss+Farbe	Baukasten Komponenten FM Weiss+Farbe für PRESTIGE	Einsatz BSM Mit Befestigung	Bauteile FMI Weiss+Farbe	PRESTIGE
KNX-Touch-Panel 7" = Anzeige und Bedieneinheit = 230 V AC, 50 Hz = Bus 24 V DC = Passt zu AGRO-Dose 9926.90 (E-No. 372 117 129)		564			
Horizontale oder vertikale Montage	4790.FMI.61 303 299 000	4790.FM.61 303 199 000	4790.BSM 334 291 000		
Frontplatte für KNX-Touch-Panel 7" 120 x 180 mm				are set	
				900-4790.FMI.61 334 924 000	
Abdeckung USB für KNX-Touch-Panel 7"				E.C.	
				910-4790.FMI.61 303 399 000	
Abdeckrahmen EDIZIOdue colore = Für KNX-Touch-Panel 7" = 208 x 148 mm					
Horizontale oder vertikale Montage ■ 3 x 2, 2 x 3				2913-2-4790.FMI.61 334 904 000	
Abdeckrahmen EDIZIOdue prestige ■ Für KNX-Touch-Panel 7* ■ Horizontale Montage ■ 2 x 3 ■ 154 x 214 mm					
chromstahl geschliffen					2812-3-4790.FMI.0A 334 826 200
eiche relief					2812-3-4790.FMI.2D 334 826 660
messing champagne					2812-3-4790.FMI.0K 334 826 260
	Farba: Cada ändarn			Farha: Cada ändarn	

Farbe: Code ändern Farbe: Code ändern

Produktabkündigung

overto Net RFID Leser.

Der overto Net RFID Leser wird **per 31.12.2016 abgekündigt**. Wir bitten Sie, diese Abkündigung zu Kenntnis zu nehmen und die Produkte nicht in zukünftigen Projekten einzuplanen. Das overto Net System verbleibt im Sortiment.



Abkündigung per
31.12.2016

Farbe: Code ändern

Schwarz ..60 (.50), Lichtgrau ..62 (.40): Code ändern

Produktabkündigung

Feller dirigon.

Das Sortiment Feller dirigon wird per 31.12.2016 abgekündigt. Wir bitten Sie, diese Abkündigung zur Kenntnis zu nehmen und die Produkte nicht in zukünftigen Projekten einzuplanen.



EDIZIOdue colore Multimediasystem dirigon, RJ45-Dosen

Fertigapparate

Unterputz Weiss+Farbe Aufputz FX.54 Weiss+Farbe Einbau für Installationskanäle Weiss+Farbe

BKE Weiss+Farbe

FM.TE Weiss+Farbe

RJ45-Dose = dirigon = Cat 6 = Mit

Schrägauslasshaube = Einbautiefe 37 mm Geschirmt - Zweifach

1120-228.FMI.SA.S.61 957 218 000

1120-228.FX.54.SA.S.61 957 018 000 957 318 000

1120-228.FKE.SA.S.61

1120-228.BKE.SA.S.61 957 518 000

1120-228.FM.TE.SA.S.61 957 418 000

RJ45-Dose = dirigon = Mit

Flachauslasshaube = Einbautiefe 20 mm = FX.54: Anbauhöhe 79 mm

Geschirmt = Zweifach

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

Farbe: Code gemäss Farbübersicht EDIZIOdue colore

Standard Multimediasystem dirigon, RJ45-Dosen

Fertigapparate

1120-228.FMI.F.S.61

957 208 000

Unterputz Weiss+Schwarz Aufputz Weiss+Schwarz Einbau für Installationskanäle

Weiss+Schwarz

Baukasten

Komponenten

Weiss+Schwarz

RJ45-Dose = dirigon = Cat 6 = Mit Schrägauslasshaube - JK: Einbautiefe 37 mm

Geschirmt - Zweifach



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

Baukasten

Komponenten

Schwarz: Code ändern ..60

Multimediasystem dirigon, Module

Baukasten Zubehör

Anschlussmodul RJ45 = dirigon = Geschirmt ■ 90° / 180° ■ werkzeuglose Anschlusstechnik = Für alle Telefonie-, Daten-, R/TV- und Audio/Video-Anwendungen



0 - 1006 MHz = Schirmung Klasse A = Für Link Klasse E = Keystone = Cat 6

1120-1.S00

Multimediasystem dirigon, Anschlussmodule REG

RJ45-Buchse = dirigon = Geschirmt = Für alle Telefonie-, Daten-, R/TV- und Audio/



Video-Anwendungen ■ Für DIN-Montageschiene

1 TE = 0 - 1006 MHz = Schirmung Klasse A = Für Link Klasse E ■ Cat 6 geschirmt

1120-DC2006S00 966 737 500

RJ45-Durchgangsbuchse = Geschirmt = Für Telefonie- und Datenanwendungen • Mit Patchkabel RJ45



1 TE = 0 - 1006 MHz = Länge 45 cm

1120-DC1006S00 966 737 200

Koax-Buchsenkupplung = F - F = Für Anschluss von Koaxialkabeln

1 TE ■ 0-3 GHz



1120-DC1003S00 966 737 400

Baukasten

Komponenten

Weiss+Farbe für PRESTIGE Weiss+Farbe für Kombinationen





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

Farbe: Code gemäss Farbübersicht EDIZIOdue colore

Multimediasystem dirigon, Zubehör

Baukasten

Komponenten

TV-Adapter = RJ45-Stecker (100 Ohm) -IEC-Stecker (75 Ohm) • Nur für bestehende Anlagen mit R/TV-Verstärkermodul 1120-EV1022S00



5 - 862 MHz = Für Längen bis 25 m

5 - 862 MHz = Für Längen 20 - 40 m

1120-AC1021S00 966 750 400 1120-AC1022S00

966 750 500

Pegelindikator TV mit LED-Anzeige = Zur Einstellung/Uberprüfung des dirigon R/ TV-Verstärkermoduls 1120-EV1022S00 = Für einwandfreie Bildqualität und Vermeidung von Rauschen oder Intermodulation



1120-TT1003S22 983 303 900

Rückweg-Kabelsatz CATV ■ Zweiteiliger Kabelsatz zur Ergänzung des dirigon R/ TV-Verstärkermoduls 1120-EV1022S00 Bestehend aus 2 Diplexen mit Patchkabel • Für interaktive Radio/TV-Anwendungen wie Video on Demand, etc.



Kabellänge Seite Set-Top-Box 15 cm • Kabellänge Seite R/TV-Verstärkermodul 1120-RP1001S00 101 650 501

Multimediasystem dirigon, Zubehör

Baukasten Komponenten

CATV-Adapter 1-18 dB variable Dämpfung = RJ45-Stecker (100 Ohm) - IEC-Stecker (75 Ohm)

1-1006 MHz = Für Längen bis 40 m

1120-AC2022S00 966 750 800

Audio-Adapter mit IR-Bus = Für zwei Stereo-Kanäle und IR-Bus ■ Kompatibel mit asymmetrischen Audiosignalen mit Linienpegel

RJ45-Stecker mit 3 Klinkenbuchsen

1120-AC1009S00 966 750 200

Composite Video/Audio Adapter = SCART/ RJ45-Buchse Bidirektionaler Adapter für den Anschluss von Composite Video-/ Audio-Quellen oder Ausgabegeräte und IR-Bus



1120-AS1002S00 966 750 600

HD Component Video/digital Audio Adapter ■ 4 x Cinch, 1 x RJ45



1120-AS1003S00 966 750 700

Empfänger IR-Bus = Für raumübergreifende Fernbedienung externer Geräte = Empfang bis 10 Meter



Länge 150 cm

1120-AR1001S00 966 751 100

Sender IR-Bus = Für raumübergreifende Fernbedienung externer Geräte



Länge 180 cm

1120-AR1002S00 966 752 200

Spannungsversorgung 4fach = Für bis zu 4 dirigon REG-Module bzw IR-Bus Inkl Montageklammer für REG-Anschlussmodule und 230-V-Anschlussleitung

₩<u>u</u>

230 V AC - 5 V DC = Farbneutral

1120-PS1001S00 966 738 100

Multimediasystem dirigon, Verteilerkasten

Baukasten Komponenten

DIN-Montageschiene 19" ■ dreiteilig 24 TE = 483 x 132 x 55 mm (BxHxT) 1120-HE3002S00 966 734 300

Keystone Patch Panel 19" ■ zweiteilig,

1120-HE3001S24 24 Keystone Positionen 966 731 200

Multimediasystem dirigon, Module REG

4 TE

4 TE ■ 5 Ports

8 TE ■ 8 Ports

4 TE

4 TE

Aufnahmegeräten
4 TE ■ 5-Zonen-Audio-Hub

Gigabit Ethernet Switch = 10/100/1000 Mbps = Autosensing, autonegotiation = Jumbo Frame Support = MDI/MDIX, full duplex flow control

Fast Ethernet Switch/Hub = 10/100Mbps = Autosensing = Autonegotiation = MDI/MDIX = 10Base-T Ethernet/100Base-TX Fast Ethernet

Audio-Hub Masterlink ■ Zur Verteilung einer Masterlink A/V-Quelle (B&O®, BOSE®) in verschiedene Räume

Audio-Hub Powerlink ■ Zur Verteilung einer Powerlink A/V-Quelle (B&O®) in verschiedene Räume

Universal Audio-Hub mit IR-Bus = Dual Stereo-Verbindungen mit IR-Bus-Verteilung • Verteilt Linienpegel-Signale zwischen Audioquellen und Wiedergabe- bzw

Baukasten Komponenten

1120-ET1001S00

1120-EL1001S00 966 805 100

1120-EL3008S00 966 807 100

1120-EA1001S00 966 800 100

1120-EA1002S00

1120-EA1003S00 966 800 300

966 800 200

966 805 200

Multimediasystem dirigon, Kabel

dirigon Multimediakabel = Twisted Pair = AWG 23 = Foliengeschirmt F2/FTP = LSOH = Farbcodiert nach IEC 189 und IEC 708 = Für alle analogen und digitalen Breitband- und

IT-Anwendungen = Cat 7 = 1000 MHz

100 m ■ Spule

333 m ■ Rolle

Baukasten Komponenten

1120-KP1004S001

1120-KP1004S003 101 744 300

101 744 100

101 002 650

1120-HE3003S12 966 731 100 Abkündigung per

31.12.2016

CATV-Verteilermodul ■ Für Radio- und TV-Anwendungen inkl. Rückweg ■ 4 TE ■ Breitband 0-1006 MHz	
4 Ports	1120-EV2022\$00 966 800 400
Vorentzerrer = 1006 MHz inkl. Kompensation, 1-65 MHz Rückweg	
Für Längen bis 23 m	1120-FF2010S65 966 821 100
Für Längen bis 40 m	1120-FF2015S65 966 821 200
Video-/Audio Hub mit IR-Bus = Composite Video (Basisband) und Stereo-Audio = Verteilung der Signale einer Quelle an bis zu 4 Empfänger	Ta 5
4 TE	1120-EV1018S00 966 805 400
Telefon/Fax-Modul = Für analoge und digitale Telefonieanwendungen	No. or many and the

500 m ■ Rolle	1120-KP1004S005 101 744 500
Patchkabel RJ45 = Cat 6 geschirmt = Für alle Telefonie-, Daten-, R/TV- und Audio/Video-Anwendungen = 1000 MHz	
Länge 45 cm	1120-PC1002S45 101 002 450
Länge 60 cm	1120-PC1002S60 101 002 600
Länge 75 cm	1120-PC1002S75 101 002 750
dirigon Patchkahel = RJ45 geschirmt für IR-Bus = Für alle analogen und digitalen Breitband- und IT-Anwendungen = Cat 6	O
1000 MHz = Länge 65 cm = Integriertes	1120-PC1008S65

Video-Anwendunger
Länge 45 cm
Länge 60 cm
Länge 75 cm
dirigon Patchkabel
IR-Bus = Für alle ana
Breitband- und IT-Ar
1000 MHz ■ Länge 6
5 V-Anschlusskabel
Multimediasysten Verteilerkasten
Verteilerkasten
Verteilerkasten Verteilerkasten = AF Mit 2 DIN-Schienen
Verteilerkasten Verteilerkasten = AF
Verteilerkasten = AF Mit 2 DIN-Schienen 355 x 450 x 142 mm Mit 3 DIN-Schienen
Verteilerkasten = AF Mit 2 DIN-Schienen 355 x 450 x 142 mm Mit 3 DIN-Schienen 355 x 600 x 142 mm
Verteilerkasten = AF Mit 2 DIN-Schienen 355 x 450 x 142 mm Mit 3 DIN-Schienen

Multimediasystem dirigon, /erteilerkasten	Baukasten Komponenten
Verteilerkasten = AP/UP	
Mit 2 DIN-Schienen = 36 TE = 355 x 450 x 142 mm (BxHxT)	1120-HE2001S02 822 020 300
Mit 3 DIN-Schienen ■ 54 TE ■ 355 x 600 x 142 mm (BxHxT)	1120-HE2001S03 822 030 300
Mit 4 DIN-Schienen = 72 TE = 355 x 700 x 142 mm (BxHxT)	1120-HE2001S04 822 040 300
Verteilerkasten = AP/UP = Montageplatte PVC	
Mit 2 DIN-Schienen = 36 TE = 355 x 700 x 142 mm (BxHxT)	1120-HE2001S24 822 021 300
Montageplatte für Verteilerkasten = Für Montage zusätzlicher Geräte 295 x 40 x 125	N N
18 TE ■ 340 x 50 x 130 mm (BxHxT)	1120-HE2001\$18 822 995 000
Blindplatten für Verteilerkasten = Zum Abdecken leerer Positionen = Besteht aus 4 teilbaren Einzelplatten = Grau	LĨ
4 TE = 71 x 52 x 11 mm (BxHxT)	1120-HE1090S04

Verteilerkasten Pragma multi = Trägerrahmen mit 2 Befestigungsschrauben = Kamm für Befestigung der Kabel mit Kabelbindern = Abdeckblende zweiteilig mit 2 Befestigungsschrauben

12 Keystone Positionen

Produktabkündigung

Steckdosen Typ 12.

In der Niederspannungs-Installationsnorm (NIN) 2010 wurde bereits erstmals angekündigt, dass nach dem **31. Dezember 2016** Steckdosen Typ 12 nicht mehr in Verkehr gebracht werden dürfen. In der aktuellen NIN 2015 wurde dies bestätigt und weiter präzisiert.



«Nach dem 31.12.2016 dürfen Steckdosen Typ 12 (ohne Schutzkragen)
nicht mehr in Verkehr gebracht werden.
Sie dürfen weder neu installiert noch
ersetzt oder versetzt werden. Dies gilt
für sämtliche Komplettapparate, Kombinationen mit anderen Apparaten und für
alle Einsätze mit Steckdosen Typ 12.
Jedoch ist der Reparaturersatz von
Frontplatten und Abdeckrahmen weiterhin zulässig. Explizit ist damit aber kein
Ersatz aus ästhetischen Gründen gemeint, welcher nicht mehr zulässig ist.»

(Auszug NIN 2015 5.1.2.1 §7 Basisschutz bei Steckverbindungen).

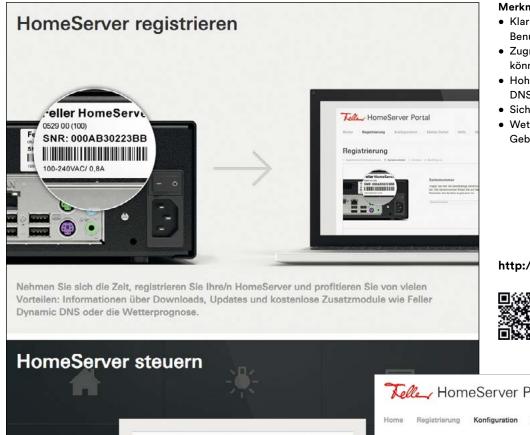
Aufgrund dieser Bestimmung werden sämtliche Feller Typ 12 Steckdosen per 31.12.2016 abgekündigt. Nach diesem Datum sind nur noch die entsprechenden Abdeckungen (Frontset) als Reparaturersatz erhältlich.

Damit der Wechsel von Typ 12 auf Typ 13 Steckdosen für Sie möglichst reibungslos funktioniert, empfehlen wir Ihnen frühzeitig auf Typ 13 Steckdosen umzustellen und weisen darauf hin, dass Typ 12 Steckdosen nicht retourniert werden können.

Das Feller Sortiment ist bereit für diese Umstellung und bietet Ihnen das grösste Angebot an Typ 13 Steckdosen. Gerade die am meisten verbreitete 3fach-Steckdose wurde speziell für diesen Wechsel hin optimiert und ermöglicht, dank geringerer Einbautiefe, einen erhöhten Installationskomfort.

Neues HomeServer Portal.

Ein neues Erscheinungsbild und umfangreiche Funktionserweiterungen machen das neue HomeServer Portal homeserver.feller.ch noch benutzerfreundlicher und sicherer. So kann ein Online-Zugang und eine Dynamic-DNS-Adresse eingerichtet werden. Der Zugriff erfolgt dann über das https-Protokoll. Weiter können Zugriffrechte erteilt, respektive wieder entzogen sowie ein Wetterdienst für das Anzeigen im Gebäude aktiviert

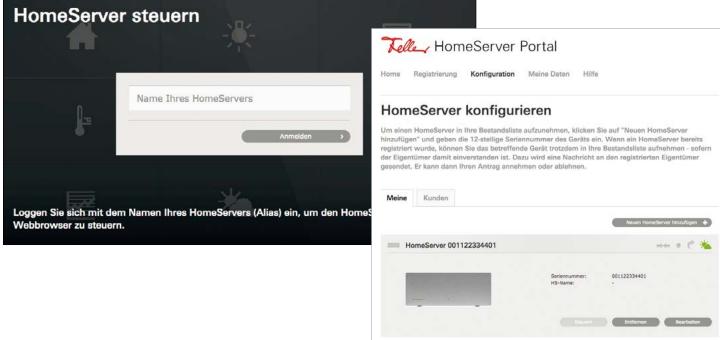


Merkmale

- Klar strukturierte und bedienfreundliche Benutzeroberläche
- Zugriffsrechte für Integrator und Endkunde können getrennt werden
- Hohe Erreichbarkeit dank Feller Dynamic
- Sicherer Zugriff dank https
- Wetterprognose für das Anzeigen im Gebäude

http://homeserver.feller.ch



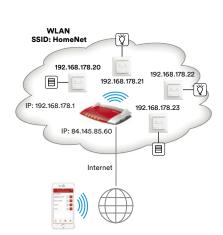


Fernzugriff (VPN) über Feller Apps

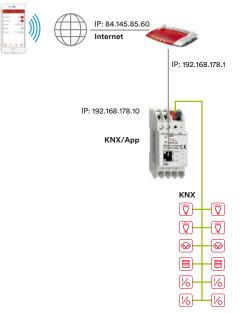
Die neueste Version der KNX-App und zeptrion App (ab V1.3.0 für Android und iOS) ermöglicht den Fernzugriff über eine VPN-Verbindung (Virtual Private Network) und erlaubt so die bequeme Steuerung von Licht und Storen von ausserhalb des Gebäudes. Das VPN stellt dabei eine verschlüsselte Verbindung vom Smartphone via Internet zum Router zuhause her. Wie Sie eine solche VPN-Verbindung herstellen, erklärt kompakt einfach die Installationanleitung:

https://mam.schneider-electric.com/public/VPN-Zugriff-App_IA_10.VPNAPP-D_1604.pdf









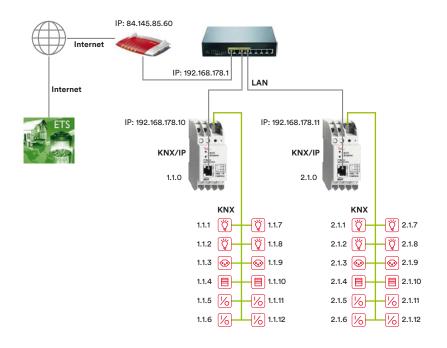
Typische Gebäudeinstallation mit KNX

VPN-Erweiterung auch beim bestehenden Feller KNX/IP-Router

Dank einer VPN-Verbindung können Sie nun auch mit der ETS sicher auf Ihr Gebäude von extern zugreifen.

Die Informationen dazu finden Sie unter: https://mam.schneider-electric.com/public/ VPN-Zugriff-ETS_IA_10.VPNETS-D_1604.pdf





LED-Beleuchtung Abdecksets zeptrionAIR

Mit der neuesten Version der zeptrion APP (ab V1.3.0 für Android und iOS) kann die Hintergrundbeleuchtung der RGB-LEDs auf den zeptrionAIR Abdecksets eingestellt werden. Zur Verfügung stehen 9 Farben und 4 Helligkeitsstufen. Darüber hinaus kann die Hintergrundbeleuchtung auch komplett ausgeschaltet werden.





Und so gehen Sie vor:

- > In der zeptrion App Menü Konfiguration wählen
- > unter zeptrion WLAN-Geräte entsprechendes WLAN-Gerät auswählen
- > unter Abdeckset Beleuchtung ändern

Offene Schnittstelle zeptrionAIR API.

Auf jedem zeptrionAIR WLAN-Gerät (3340-2-A.ZEP, 3340-2-B.ZEP und 3340-4-A.BSE), welches mit einem zeptrion Licht- und Storenaktor verbunden ist, läuft ein Webserver. Das zeptrionAIR API (Application Programmable Interface) stellt nun für WLAN-Geräte ab Firmware-Version 01.08.12 Webservices zur Steuerung von zeptrion Licht- und Storenaktoren zur Verfügung. Dadurch bietet zeptrionAIR über IP eine offene Schnittstelle an, welche es erlaubt, zeptrionAIR von Drittsystemen aus zu steuern, z.B. über eine andere App.



WLAN-Zwischenmodul 2K 3340-2-B.ZEP



WLAN-Nebenstelle 4K 3340-4-A.BSE

Aktualisierung der Firmware:

- > In der zeptrion App Menü Konfiguration wählen
- > unter Firmware überprüfen und aktualisieren ausführen
- > die bestehende Konfiguration bleibt bestehen

Die Dokumentation zur zeptrionAIR API kann unter folgendem Link heruntergeladen werden:

http://www.feller.ch/de/Service/Kundendienst-und-Verkauf/zeptrionAir%20API



Supportinformation

Dokumentationen.

Neue Dokumentationen jetzt online verfügbar

Die nachfolgenden Dokumentationen wurden überarbeitet, beziehungsweise neu erstellt und sind ab sofort unter **www.feller.ch/download** als pdf zum Downloaden und als Printversion zum Bestellen verfügbar.

Fach-Dokumentationen

Systemdoku EASYNET 62.EASYNET-D.1606 Lieferbar ab sofort



Flyer EASYNET 68.EASYNET-D.1604 Lieferbar ab sofort



Flyer zeptrionAIR 68.ZEPTRIAIR-D.1604 Lieferbar ab sofort



Messevorschau

ELECTRO-TEC Ost.



ELECTRO-TEC Ost, 14.-15. September 2016 Eulachhallen Winterthur

Zum siebten Mal bietet die ELECTRO-TEC einen kompakten und abgerundeten Überblick über die neuesten Trends, Produkte und Serviceleistungen für Elektroinstallateure, Elektroplaner, Lichtplaner, Gebäudetechniker, Fach- und Berufsschulen sowie weitere Fachspezialisten.

ElettroESPO.



ElettroESPO, 5.-6. Oktober 2016 Espocentro Bellinzona

Die wichtigste Fachmesse für die Elektrobranche in der italienischsprachigen Schweiz findet am 5. und 6. Oktober 2016 im Espocentro in Bellinzona statt. Öffnungszeiten: 15.00 bis 21.00 Uhr.

Feller Produkte in dieser Ausgabe online:



EASYNET www.feller-easynet.ch



zeptrionAIR www.zeptrionair.ch



HomeServer http://homeserver.feller.ch

Weitere Informationen zu unseren Produkten und Systemen:



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



oder auf YOU Tube

Feller AG
Postfach
Bergstrasse 70
CH-8810 Horgen
Telefon +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

