

ZUBEHÖR

Montagemöglichkeiten

ACCESSORIES

Sufficient Mounting sub-rack

Wandmontage

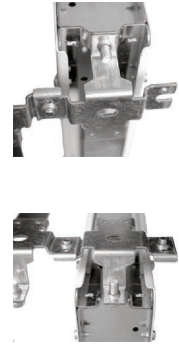
Montage mittels Wandhalter WH 099 (8060.99) auf Baugruppenträger oder Montageplatten



Wandhalter WH 099
Wall fixing units WH 099

Wall mounting

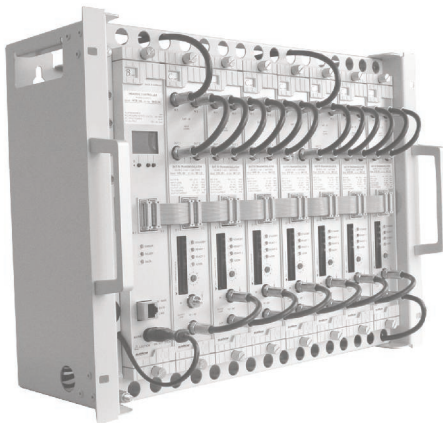
Easy, flexible and stable installation of max. 8 B-LINE, C-LINE & C-LINE+ headend modules with wall fixing unit WH 099 (8060.99) into 19" sub-carrier (BGT 008) on mounting plates (SMP 0xx) or for direct wall-mounting.



Montageschema
installation scheme

19" Montage

Montage mittels Montagezusatz MSR 017 (2942.95) in 19"-Technik (Subrack-Montage) (MSR 016/BSR 008)



Montage im 19"-Baugruppenträger BSR 008
Mounting into the 19"-carrier BSR 008 (max. 8 modules)

19" Mounting

Professional, flexible and stable installation B-LINE, C-LINE & C-LINE+ headend modules with mounting accessory set MSR 017 (2942.95) into 19" subrack (MSR 016/BSR 008)



Montage im 19"-Baugruppenträger BSR 008 mit abschließbarem Deckel
Mounting into the 19"-carrier BSR 008 (max. 8 modules) with lockable cover



19"-Aufsatz oben **Montage oben**
19"-cap above Mounting above



19"-Aufsatz unten **Montage unten**
19"-cap below Mounting below



Montage im 19"-Subrack MSR 016
Mounting into 19"-subrack MSR 016

Baugruppe mit 19"-Zubehör (MSR 017)
Component with 19"-accessories

19" Installationszubehör B-LINE/C-LINE • 19" Installation accessories B-LINE/C-LINE

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
BGT 008	2941.01	19"-Baugruppenträger für 8 Module, 7 HE (19" RACK), ca. 2,5 kg	19" subrack for 8 modules, 7 RU (19" Rack), ca. 2.5 kg
MSR 016	2942.11	19"-Subrack für 16 Module B/C-LINE (8 HE, für 600 mm Schranktiefe), 4,2 kg	19" subrack for 16 modules B/C-LINE (8 RU, for 600 mm cabinet depth), 4.2 kg
BSR 008	2945.01	19"-Subrack für 8 Module B/C-LINE, Wandmontage, 8 HE, 4,2 kg, mit Zubehör (Anschlussplatte, 4 x F, Schraubensätze 19" und Wandmontage)	19" subrack for 8 modules B/C-LINE, wall mounting, 8 RU, 4.2 kg, with accessories*
BSR 108	2945.11	19"-Subrack für 8 Module B/C-LINE, Wandmontage, 8 HE, 4,2 kg	19" subrack for 8 modules B/C-LINE, wall mounting, 8 RU, 4.2 kg, without accessories
HSR 008	2945.02	Abdeckhaube für BSR 008/108, mit Zubehör	Cover for BSR 008/108, with accessories
MSR 017	2942.95	Zusatz für 19" Montage in MSR 016, BSR 008, komplett für eine Kassette	Accessory for 19" mounting in MSR 016, BSR 008, BSR 108, completely for 1 module
BSR 017	2942.99	Blindplatte für Subrack MSR 016, BSR 008, 1-Baugruppenbreite, ca. 100 g	Dummy cover for subrack MSR 016, BSR 008, BSR 108, 1-component width, ca. 100 g
KSR 017	2942.98	Kabelführung für Subrack MSR 016, BSR 008, 1-Baugruppenbreite, ca. 75 g	Cable routing unit for subrack MSR 016, BSR 008, BSR 108, 1-component width, ca. 75 g

19" Installationszubehör Smart Business Line • 19" Installation accessories Smart Business Line

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
BGT 684	2946.01	SBL 19" Baugruppenträger (6HE)	SBL 19"-sub carrier (6 Hu's)
FSS 001	2946.02	Führungsschienenset	Guide rail set
BSR 603	2946.11	19" Blindplatte 6 HE, 3 TE, inklusive Befestigungsmaterial	19" Blind plate 6 HU's, 3 HP, incl. mounting material
BSR 609	2946.10	19" Blindplatte 6 HE, 9 TE, inklusive Befestigungsmaterial	19" Blind plate 6 HU's, 9 HP, incl. mounting material
PLU 103	2946.20	19" Lüfterfeld 1 HE front	19" fan array 1 HU front
TPS 001	2946.22	Temperatursensor 19" Lüfterfeld	Cover fan array, perforated
DLF 001	2946.21	Deckel Lüfterfeld, gelocht	Wall power supply for PLU 103 (230 V ~ to 12 V= /1 A)
SNT 001	2946.23	Steckernetzteil für PLU 103 (230 V ~ in 12 V= /1 A)	Temperature sensor 19" fan array
BLE 001	2953.20	Lüftereinheit, zum Belüften eines 3er SBL-Blocks auf Hutschiene	Fan unit for 3 SBL blocks (rail mounted)
LSA 001	2946.14	LANIOS-S 19 Zoll Adapter, für SBL 19 Zoll Baugruppenträger BGT 684, 6 HE, 9 TE, Frontseite graphitgrau	LANIOS-S 19" adapter, for SBL 19" rack BGT 684, 6 RU, front graphite grey

Installationszubehör Smart Business Line • Installation accessories Smart Business Line

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
HSP 001	2947.01	Montagesatz für Hutschiene (280 mm Hutschiene, Erder, Befestigungsmaterial)	Assembly kit for DIN rail mounting (280 mm DIN rail, grounding for DIN rail mounting, mounting material)
HSP 002	2947.02	Montagesatz für Hutschiene (500 mm Hutschiene, Erder, Befestigungsmaterial)	Assembly kit for DIN rail mounting (500 mm DIN rail, grounding for DIN rail mounting, mounting material)
HSE 001	2947.03	Erdungsblock für Hutschiene	Grounding for DIN rail mounting
HSS 001	2947.04	Hutschiene (Hutschiene 280mm + Zubehör zur Befestigung)	DIN rail set /DIN rail 280 mm + mounting accessories
HSS 002	2947.05	Hutschiene (Hutschiene 500mm + Zubehör zur Befestigung)	DIN rail set /DIN rail 500 mm + mounting accessories
WHA 001	2947.10	Wandhalter Adapter (SBL auf B-/C-LINE)	Wall mounting adapter (SBL to B-,C-LINE)
WHA 002	2947.11	Hutschiene-Adapter, Adaptierung B- & C-LINE auf SBL-Hutschiene	DIN rail adapter for B- & C-LINE to SBL rail assembly

* Zubehör: 1x 19"-Montagesatz, 4x Spanplattenschrauben, 4x Dübel

* Accessory: 1x 19" Mounting kit, 4x Clipboard screws, 4x Wall plugs

ZUBEHÖR

Montage & Installation

ACCESSORIES

Mounting & Installation

Installationsschränke • Cabinets

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
WH 099	8060.99	Wandhalter (für Kassettenmontage), ca. 75 g	Wall mounting unit (for module fixing), ca. 75 g
MSG 006	2955.01	Gehäuse für 6 SBL-Geräte (9 TE), 380 x 340 x 280 mm, abschließbar	Cabinet for 6 SBL Modules (9 HP), 380 x 340 x 280 mm, lockable
MSG 214	2951.03	Leergehäuse für max. 14 SBL oder B-/C-LINE Module (800 x 450 x 290 mm) und Montagezubehör	Cabinet for max. 14 SBL or B-/ C-LINE modules (800 x 450 x 290 mm) and accessories
SSK 036	2953.01	Schrank für max. 36 Kassetten, 800 x 1200 x 320 mm, 51,5 kg [Lüftung beachten]	Cabinet for max. 36 modules, (800 x 1200 x 320 mm), 51.5 kg (consider ventilation)
SSK 336	2953.13	Schrank für max. 36 Kassetten, 800 x 1200 x 320 mm, 51,5 kg, 3 Lüfter	Cabinet for max. 36 modules, (800 x 1200 x 320 mm), 51.5 kg, 3 ventilators
SMP 036	2953.99	Montageplatte für max. 36 Kassetten, 730 x 1185 mm, 14 kg	Mounting plate for max. 36 modules, (730 x 1185 mm), 14 kg
MTS 114	2972.01	19"-Montageschrank, 42 HE, 2000 x 800 x 600 mm, Glastür front, Lüftung aktiv	19" cabinet, 42 RU, with pedestal, (2000 x 800 x 600 mm), glass door, active ventilation

19"- Zubehör • 19"-Accessories

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
Blindplatten • Blind plate			
PUG 801	Z001.02	Blindplatten 1 HE, RAL 7024	Blind plate 1 RU, RAL 7024
PUG 801S	Z002.02	Blindplatten 1 HE für Kabel, RAL 7024	Blind plate 1 RU for Audio cable, RAL 7024
PUG 802	Z003.02	Blindplatten 2 HE, RAL 7024	Blind plate 2 RU, RAL 7024
PUG 802S	Z004.02	Blindplatten 2 HE mit Switch, RAL 7024	Blind plate 2 RU with switch slot, RAL 7024
PUG 803	Z005.02	Blindplatten 3 HE, RAL 7024	Blind plate 3 RU, RAL 7024
PUG 804	Z006.02	Blindplatten 4 HE, RAL 7024	Blind plate 4 RU, RAL 7024
PUG 805	Z007.02	Blindplatten 5 HE, RAL 7024	Blind plate 5 RU, RAL 7024
PUG 806	Z008.02	Blindplatten 6 HE, RAL 7024	Blind plate 6 RU, RAL 7024
Lüftungsplatten • Ventilation plate			
PUG 811M2	Z946.13	Lüftungsplatte, 19", 1 HE, graphitgrau (RAL7024)	Ventilation plate, 19", 1 RU, graphite gray
PUG 811M	Z095.02	Lüftungsblende 1 HE, RAL 7024	Ventilation plate 1 RU, RAL 7024
PUG 811S2	Z946.12	Kabeldurchführungsplatte, 19", 1 HE, graphitgrau	Cable guide, 19", 1 RU, graphite gray
PUG 812	Z010.02	Lüftungsblende 2 HE, RAL 7024	Ventilation plate 2 RU, RAL 7024
PUG 812S	Z011.02	Lüftungsblende 2 HE (Lochblech), RAL 7024	Ventilation plate 2 RU (with holes), RAL 7024
PUG 813	Z012.02	Lüftungsblende 3 HE, RAL 7024	Ventilation plate 3 RU, RAL 7024
PUG 814	Z013.02	Lüftungsblende 4 HE, RAL 7024	Ventilation plate 4 RU, RAL 7024
PUG 815	Z014.02	Lüftungsblende 5 HE, RAL 7024	Ventilation plate 5 RU, RAL 7024
PUG 816	Z015.02	Lüftungsblende 6 HE, RAL 7024	Ventilation plate 6 RU, RAL 7024
Patchfelder • Extender boards			
PUG 808	Z038.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack	Extender board for 19" Rack top, blank
PUG 808BNC	Z033.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, BNC	Extender board for 19" Rack top, BNC
PUG 808E2	Z037.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, E2000	Extender board for 19" Rack top, E2000
PUG 808F	Z034.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, F	Extender board for 19" Rack top, F
PUG 808FI	Z036.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, Flange	Extender board for 19" Rack top, Flange
PUG 808RJ	Z032.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, RJ-45	Extender board for 19" Rack top, RJ-45
PUG 808RJ-2	Z041.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, 2x RJ-45+ Ausschnitt	Extender board for 19" Rack top, RJ-45-2 cut out
PUG 808SUB	Z040.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, D-SUB	Extender board for 19" Rack top, D-SUB
PUG 808XLR	Z035.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, XLR	Extender board for 19" Rack top, XLR
PUG 808SMA-K	Z083.01	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, SMA cable assembly	Extender board for 19" Rack top, SMA cable assembly
PUG 808SMA-RJ	Z083.02	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, SMA RJ-45	Extender board for 19" Rack top, SMA RJ-45
PUG 808SMA-D	Z083.03	Patchfeld für Dachmontage 19"-Rack, SMA/SMA-Adapter	Extender board for 19" Rack top, SMA/SMA adapter
PUG 820BNC	Z044.01	Patchfeld für 19"-Rack, 2 HE, 32fach, BNC AI blank	Patch panel 32-way, BNC AI blank
PUG 820 F	Z045.01	Patchfeld für 19"-Rack, 2 HE, 32fach, F AI blank	Patch panel 32-way, F AI blank
PUG 820SMA	Z043.01	Patchfeld für 19"-Rack, 2 HE, 32fach, SMA AI blank	Patch panel 32-way, SMA AI blank
Zubehör • Accessories			
0131 M	131M	Ventilator (48 m³/h) für SSK 024/ SSK 036/ SSK 060	Ventilator (48 m³/h) for SSK 024/ SSK 036/ SSK 060
0131 N1	131N1	Netzgerät 12 V / 1000 mA für max. 3 Lüfter	Power supply unit 12 V / 1000 mA for max. 3 ventilators
0131 W	131W	Thermowiderstand (NTCLZ370)	Thermostatic resistor (NTCLZ370)
Schlüssel		Ersatzschlüssel für Kopfstellenschränke	Spare key for cabinets
Schloss		Ersatzsicherheitsschloss für Kopfstellenschränke mit 2 Schlüsseln	Spare safety lock for cabinets with 2 keys
PGE 170	Z024.01	Steckdosenleiste 7fach, 19"	ps distributor 7way, 19"
PGE 171	Z025.01	Steckdosenleiste 6fach, 19", mit Überspannungsschutz	ps distributor 6way, 19", with surge protection
PGE 172	Z118.01	Steckdosenleiste 9fach, 19"	ps distributor 9way, 19"
PGE 173	Z125.01	Netzanschluss-Box, 19"	Power distribution box, 19"
PSZ 816	Z022.02	Führungsschienen-Set 19"	Guide bar set 19"
PSZ 817	Z023.01	Führungsschienen-Set 19" für Erweiterung	Extension Guide bar set 19"
PUG 892	Z021.01	Traverse 80 mm	Traverse 80 mm
PUG 893	Z087.01	Traverse 200 mm	Traverse 200 mm

Hinweis: Netzwerktechnik (aktiv/passiv) auf Anfrage

Note: Network technique (active/passive) on request

ZUBEHÖR

CA-Module, SFP-Module

ACCESSORIES

CA-Modules, SFP-Modules

CA-Module • CA Modules

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
DCA315	F038.01	CA-Modul Alphacrypt Pro/ BISS-Decryption 8 Services embedded für DRD 700	CA-Module Alphacrypt Pro / BISS decryption 8 Services embedded for DRD 700
DCA321	F130.01	CA-Modul Viaccess Professional 8 Services	CA-Module Viaccess Professional 8 services
DCA322	F131.01	CA-Modul Irdeto Professional 8 Services	CA-Module Irdeto Professional 8 services
DCA324	F132.01	CA-Modul Conax Professional 8 Services	CA-Module Conax Professional 8 services
DCA331	F133.01	CA-Modul Multi Professional Viaccess	CA-Module Multi Professional Viaccess
DCA334	F134.01	CA-Modul Multi Professional Conax	CA-Module Multi Professional Conax

SFP-Module Smart Business Line/IRD/(I)EDGE • SFP Modules Smart Business Line/IRD/(I)EDGE

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
KSFP 1000	K90001.01	SFP-Modul Multi-Rate 10/100/1000 BASE-T, 1,25Gb/s	SFP module Multi rate 10/100/1000 BASE-T, 1.25Gb/s
KSFP 13SC	K90010.01	SFP-Modul BiDi, 1310nm, 10km, SC, 1,25Gb/s	SFP-Modul BiDi, 1310nm, 10km, SC, 1.25Gb/s
KSFP 15SC	K90010.11	SFP-Modul BiDi, 1550nm, 10km, SC, 1,25Gb/s	SFP-Modul BiDi, 1550nm, 10km, SC, 1.25Gb/s
KSFP 13LC	K90020.01	SFP-Modul BiDi, 1310nm, 10km, LC, 1,25Gb/s	SFP-Modul BiDi, 1310nm, 10km, LC, 1.25Gb/s
KSFP 15LC	K90020.11	SFP-Modul BiDi, 1550nm, 10km, LC, 1,25Gb/s	SFP-Modul BiDi, 1550nm, 10km, LC, 1.25Gb/s
KSFP 85LCDU	K90030.01	SFP-Modul, 850nm, 550m, 1,25Gb/s, LC	SFP-Modul, 850nm, 550m, 1.25Gb/s, LC
KSFP 13LCDU	K90030.02	SFP-Modul, 1310nm, 10km, 1,25Gb/s, LC	SFP-Modul, 1310nm, 10km, 1.25Gb/s, LC
SFP 1000	F070.01	SFP-Modul RJ45	SFP module RJ45
SFP 850	F136.01	SFP-Modul, 1,25 Gbit/s Multimode 500m 850nm	SFP module, 1.25 Gbit/s multi mode 500m 850nm

SFP-Module B-NOVA • SFP Modules B-NOVA

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
LSFP-A-X	F095.01	elektrisches SFP-Modul, RJ45 (100 m) 10/100/1000Base-TX	electrical SFP module, RJ45 (100 m) 10/100/1000Base-TX
LSFP-B-X	F096.01	optisches MMF SFP-Modul, 850 nm (550 m) 1000Base-SX	optical MMF SFP module, 850 nm (550 m) 1000Base-SX
LSFP-C-X	F097.01	optisches MMF SFP-Modul, 1310 nm (2 km) 1000Base-LX	optical MMF SFP module, 1310 nm (2 km) 1000Base-LX
LSFP-D-X	F098.01	optisches SMF SFP-Modul, 1310 nm (10 km) 1000Base-LX/LH (oder Lx10)	optical SMF SFP module, 1310 nm (10 km) 1000Base-LX/LH (or Lx10)
LSFP-E-X	F099.01	optisches SMF SFP-Modul, 1310 nm (30 km) 1000Base-EX	optical SMF SFP module, 1310 nm (30 km) 1000Base-EX
LSFP-F-X	F100.01	optisches SMF SFP-Modul, 1550 nm (70 km) 1000Base-ZX	optical SMF SFP module, 1550 nm (70 km) 1000Base-ZX

ZUBEHÖR

Verbindungskabel

ACCESSORIES

Connecting cables

F-Verbindungskabel • F-Connecting cable

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
SZE 917	9025.01	F-Verbindungskabel 90 dB - 170 mm	F-Connecting cable 90 dB - 170 mm
SZE 923	9025.02	F-Verbindungskabel 90 dB - 230 mm	F-Connecting cable 90 dB - 230 mm
SZE 929	9025.03	F-Verbindungskabel 90 dB - 290 mm	F-Connecting cable 90 dB - 290 mm
SZE 935	9025.04	F-Verbindungskabel 90 dB - 350 mm	F-Connecting cable 90 dB - 350 mm
SZE 940	9025.06	F-Verbindungskabel 90 dB - 400 mm	F-Connecting cable 90 dB - 400 mm
SZE 941	9025.07	F-Verbindungskabel 90 dB - 410 mm	F-Connecting cable 90 dB - 410 mm
SZE 947	9025.08	F-Verbindungskabel 90 dB - 470 mm	F-Connecting cable 90 dB - 470 mm
SZE 953	9025.09	F-Verbindungskabel 90 dB - 530 mm	F-Connecting cable 90 dB - 530 mm
SZE 959	9025.10	F-Verbindungskabel 90 dB - 590 mm	F-Connecting cable 90 dB - 590 mm
SZE 960	9025.11	F-Verbindungskabel 90 dB - 650 mm	F-Connecting cable 90 dB - 650 mm

A/V-Kabel • A/V-cable

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
AVK 520	8025.20	A/V-Kabel, 150 cm, Submin-D 15 auf Cinch (Audio)/BNC (Video)	A/V-cable, 150 cm, Submin-D 15 to Cinch (Audio)/BNC (Video)
AVK 528	8025.28	A/V-Kabel, 150 cm, Submin-D 15 auf DIN 8polig (Audio)/BNC (Video)	A/V-cable, 150 cm, Submin-D 15 to DIN 8poles (Audio)/BNC (Video)

AUDIO-Kabel • AUDIO-cable

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
AAK 521	8025.21	AUDIO-Adapterkabel, 150 cm, DIN 8polig auf Cinch	AUDIO adapter cable, 150 cm, DIN 8poles to Cinch
AAK 535	8025.35	AUDIO-Adapterkabel, 200 cm, DIN 5polig auf Cinch	AUDIO adapter cable, 200 cm, DIN 5poles to Cinch
AAK 536	8025.36	AUDIO-Adapterkabel, 26 cm, DIN 5polig auf 2 x XLR-Buchse	AUDIO adapter cable, 26 cm, DIN 5poles to 2 x XLR
AAK 564	8025.64	AUDIO-Adapterkabel, 100 cm, DIN 5polig auf 2 x Cinch	AUDIO adapter cable, 100 cm, DIN 5poles to 2 x Cinch
AAK 566	8025.66	AUDIO-Adapterkabel, 300 cm, DIN 5polig auf 2 x Cinch	AUDIO adapter cable, 300 cm, DIN 5poles to 2 x Cinch
AAK 567	8025.67	AUDIO-Adapterkabel*, DIN 5polig auf 2 x Cinch	AUDIO adapter cable*, DIN 5poles to 2 x Cinch
AAK 549	8025.49	AUDIO-Adapterkabel*, 3,5 mm Klinke auf Cinch	AUDIO adapter cable, 3,5 mm jack to cinch
ASK 525	8025.25	AUDIO-Steuerkabel, 36 cm, DIN 8polig auf DIN 8polig	AUDIO cable, 36 cm, DIN 8poles to DIN 8poles
ASK 545	8025.45	AUDIO-Steuerkabel, 100 cm, DIN 8polig auf DIN 8polig	AUDIO cable, 100 cm, DIN 8poles to DIN 8poles
ASK 522	8025.22	AUDIO-Steuerkabel, 150 cm, DIN 8polig auf DIN 8polig	AUDIO cable, 150 cm, DIN 8poles to DIN 8poles
ASK 546	8025.46	AUDIO-Steuerkabel, 200 cm, DIN 8polig auf DIN 8polig	AUDIO cable, 200 cm, DIN 8poles to DIN 8poles
ASK 547	8025.47	AUDIO-Steuerkabel, 300 cm, DIN 8polig auf DIN 8polig	AUDIO cable, 300 cm, DIN 8poles to DIN 8poles
ASK 548	8025.48	AUDIO-Steuerkabel*, DIN 8polig auf DIN 8polig	AUDIO cable*, DIN 8poles to DIN 8poles
PUZ 104	Z061.01	AUDIO-Kabel, 1 m, 2x XLR-Buchse auf DIN-Stecker 5polig	AUDIO cable, 1m, 2 x XLR-female angled to DIN-male 5poles
PUZ 104	Z061.02	AUDIO-Kabel, 1 m, 2x XLR-Buchse gewinkelt auf DIN-Stecker 5polig	AUDIO cable, 1m, 2 x XLR-female to 2 x XLR-male
PUZ 106	Z063.01	AUDIO-Kabel, 1 m, 2x XLR-Buchse auf 2x XLR-Stecker (2x)	AUDIO cable, 1m, Lemosa-female to 2 x XLR-male
PUZ 107	Z064.01	AUDIO-Kabel, 1 m, Lemosa-Buchse auf 2x XLR-Stecker	AUDIO cable, 1m, Lemosa-female to DIN-male 5poles
PUZ 108	Z065.01	AUDIO-Kabel, 1 m, Lemosa-Buchse auf DIN-Stecker 5polig	AUDIO cable, 1m, DIN-female 5poles to DIN-male 5poles
PUZ 115	Z072.01	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Buchse 5polig auf DIN-Stecker 5polig	AUDIO cable, 1m, DIN-male 5poles to DIN-male 5poles
PUZ 116	Z073.01	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Stecker 5polig auf DIN-Stecker 5polig	AUDIO cable, 1m, DIN-female GD to 2 x XLR-female straight
PUZ 121	Z078.01	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Einbaubuchse auf 2x XLR-Buchse	AUDIO cable, 1m, DIN-female GD to 2 x XLR-female straight
PUZ 121	Z078.02	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Einbaubuchse auf 2x XLR-Buchse, gewinkelt	AUDIO cable, 1m, DIN-female GD to 2 x XLR-female angled
PUZ 129	Z108.01	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Einbaubuchse auf 2x XLR-Stecker	AUDIO cable, 1m, DIN-female GD to 2 x XLR-male straight
PUZ 129	Z108.02	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Einbaubuchse auf 2x XLR-Stecker, gewinkelt	AUDIO cable, 1m, DIN-female GD* to 2 x XLR-male angled
PUZ 134	Z086.01	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Einbaubuchse auf Lemosa-Buchse	AUDIO cable, 1m, DIN-female GD to Lemosa-female
PUZ 154	Z098.01	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Stecker auf XLR-Buchse	AUDIO cable, 1m, DIN-male to XLR-female straight
PUZ 154	Z098.02	AUDIO-Kabel, 1 m, DIN-Stecker auf XLR-Buchse, gewinkelt	AUDIO cable, 1m, DIN-male to XLR-female angled
PUZ 158	Z121.01	AUDIO-Kabel, 1 m, D-SUB-15 auf 4x XLR-Stecker	AUDIO cable, 1m, D-SUB-15 to 4 x XLR-male straight
PUZ 159	Z122.01	AUDIO-Kabel, 1 m, 2x XLR-Buchse auf 2x DIN-Buchse 5polig	AUDIO cable, 1m, 2 x XLR-female straight to 2 x DIN-female
PUZ 160	Z123.01	AUDIO-Kabel, 1 m, D-SUB-15 auf DIN-Stecker 5polig	AUDIO cable, 1m, D-SUB-15 to DIN-male 5poles

VIDEO-Kabel • VIDEO-cable

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
	8025.37	VIDEO-Adapterkabel, 100 cm, BNC auf Cinch	VIDEO-adapter cable, 100 cm, BNC to Cinch
	8025.38	VIDEO-Adapterkabel, 200 cm, BNC auf Cinch	VIDEO-adapter cable, 200 cm, BNC to Cinch
	8025.39	VIDEO-Adapterkabel, 300 cm, BNC auf Cinch	VIDEO-adapter cable, 300 cm, BNC to Cinch
	8025.60	VIDEO-Adapterkabel, Sonderlänge*, BNC auf Cinch	VIDEO-adapter cable, special length*, BNC to Cinch
	8025.26	VIDEO-Verbindungskabel, 34 cm, BNC auf BNC	VIDEO-connecting cable, 34 cm, BNC to BNC
	8025.40	VIDEO-Verbindungskabel, 100 cm, BNC auf BNC	VIDEO-connecting cable, 100 cm, BNC to BNC
	8025.41	VIDEO-Verbindungskabel, 200 cm, BNC auf BNC	VIDEO-connecting cable, 200 cm, BNC to BNC
	8025.42	VIDEO-Verbindungskabel, 300 cm, BNC auf BNC	VIDEO-connecting cable, 300 cm, BNC to BNC

* Sonderlänge auf Anfrage

* Other lenght on request

BUS-Kabel • BUS cable

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
BUK 801	9027.01	BUS-Adapterkabel 95 mm, WAGO-Kontakt	BUS adapter cable 95 mm, WAGO contact
BUK 810	9027.10	BUS-Kabel 52 mm ohne 12 V-Vers. für B/C-LINE	BUS cable 52 mm without 12 V-supply for B/C-LINE
BUK 895	9055.95	BUS-Kabel 1200 mm für B/C-LINE	BUS cable 1200 mm for B/C-LINE
BUK 896	9055.96	BUS-Kabel 16 polig 1600 mm für B/C-LINE	BUS cable 16poles 1600 mm for B/C-LINE
BUK 852	9055.97	BUS-Kabel 52 mm für B/C-LINE	BUS cable 52 mm for B/C-LINE
BUK 860	9055.99	BUS-Kabel 600 mm für B/C-LINE	BUS cable 600 mm for B/C-LINE
BUK 845	9055.98	BUS-Kabel 450 mm, für B/C-LINE	BUS cable 450 mm, for B/C-LINE
BUK 815	9027.15	BUS-Kabel 1200 mm mit 3 Pfostensteckern für B/C-LINE (für 3 Zeilen)	BUS cable 1200 mm with 3 jamb-connectors for B/C-LINE (for 3 lines)
BUK 816	9027.16	BUS-Kabel 1600 mm mit 4 Pfostensteckern für B/C-LINE (für 4 Zeilen)	BUS cable 1600 mm with 4 jamb-connectors for B/C-LINE (for 4 lines)

Y-Kabel • Y-cable

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
BUK 821	9027.21	Y-Kabel für MSR 016, 1070 mm (für Modulentnahme)	Y-cable for MSR 016, 1070 mm (for removal of modules)
BUK 822	9027.22	Y-Kabel für MSR 016, 1420 mm (für Modulentnahme)	Y-cable for MSR 016, 1420 mm (for removal of modules)

Patchkabel • Patch cable

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
KPKC 501	K10002.01	RJ 45 Patchkabel CAT 5e 1m	RJ 45 patch cable CAT 5e 1m
KPKC 502	K10002.02	RJ 45 Patchkabel CAT 5e 2m	RJ 45 patch cable CAT 5e 2m
KPKC 503	K10002.03	RJ 45 Patchkabel CAT 5e 3m	RJ 45 patch cable CAT 5e 3m
KPKC 505	K10002.05	RJ 45 Patchkabel CAT 5e 5m	RJ 45 patch cable CAT 5e 5m
KPKC 510	K10002.10	RJ 45 Patchkabel CAT 5e 10m	RJ 45 patch cable CAT 5e 10m
KPKC 601	K10003.01	RJ 45 Patchkabel CAT 6a 1m	RJ 45 patch cable CAT 6a 1m
KPKC 602	K10003.02	RJ 45 Patchkabel CAT 6a 2m	RJ 45 patch cable CAT 6a 2m
KPKC 603	K10003.03	RJ 45 Patchkabel CAT 6a 3m	RJ 45 patch cable CAT 6a 3m
KPKC 605	K10003.05	RJ 45 Patchkabel CAT 6a 5m	RJ 45 patch cable CAT 6a 5m
KPKC 610	K10003.10	RJ 45 Patchkabel CAT 6a 10m	RJ 45 patch cable CAT 6a 10m

Nullmodemkabel • Null modem cable

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
NMO 002	0124	Nullmodemkabel, 300 cm, Sub-D 9polig, Buchse/Buchse	Null modem cable, 300 cm, Sub-D 9poles, socket/socket

Kabelsets • Cable sets

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
SZK 901	9026.01	F-Verbindungskabel 90 dB Set: 230/290/350/400 mm	F-Connecting cable 90 dB Set: 230/290/350/400 mm
SZK 902	9026.02	F-Verbindungskabel 90 dB Set: 230/290/350/410/470/170 mm	F-Connecting cable 90 dB Set: 230/290/350/410/470/170 mm
SZK 903	9026.03	F-Verbindungskabel 90 dB Set: 230/290/350/410/470/530/590/170 mm	F-Connecting cable 90 dB Set: 230/290/350/410/470/530/590/170 mm
ZKS 003	8026.17	Kabelset, 5 x BNC auf BNC 200 cm, 4 x DIN 8polig auf DIN 8polig 200 cm	Set, 5 x BNC to BNC 200 cm, 4 x DIN 8poles to DIN 8poles 200 cm
ZKS 004	8026.18	Kabelset, 5 x BNC auf BNC 200 cm, 4 x DIN 8polig auf 2 x Cinch 150 cm	Set, 5 x BNC to BNC 200 cm, 4 x DIN 8poles to 2 x Cinch 150 cm

ZUBEHÖR

Verbindungskabel

ACCESSORIES

Connecting cables

Koax-Kabel HF-, ASI- und Video • Coax cable RF-, ASI- and Video

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
PUZ 102	Z059.01	RG179D; 75 Ω; SK-male; BNC-male, straight	RG179D; 75 Ω; SK-male; BNC-male, straight
PUZ 102	Z059.02	RG179D; 75 Ω; SK-male; BNC-male, angled	RG179D; 75 Ω; SK-male; BNC-male, angled
PUZ 102	Z059.03	RG316D; 50 Ω; SK-male; BNC-male, straight	RG316D; 50 Ω; SK-male; BNC-male, straight
PUZ 102	Z059.04	RG316D; 50 Ω; SK-male; BNC-male, angled	RG316D; 50 Ω; SK-male; BNC-male, angled
PUZ 103	Z060.01	RG316D; 50 Ω; SK-male; SK-male	RG316D; 50 Ω; SK-male; SK-male
PUZ 103	Z060.02	RG179D; 75 Ω; SK-male; SK-male	RG179D; 75 Ω; SK-male; SK-male
PUZ 105	Z062.01	RG179D; 75 Ω; SK-male; F-male	RG179D; 75 Ω; SK-male; F-male
PUZ 110	Z067.01	RG223U; 50 Ω; SMA-male, straight; SMA-male, straight	RG223U; 50 Ω; SMA-male, straight; SMA-male, straight
PUZ 110	Z067.02	RG223U; 50 Ω; SMA-male, angled; SMA-male, angled	RG223U; 50 Ω; SMA-male, angled; SMA-male, angled
PUZ 110	Z067.03	RG316D; 50 Ω; SMA-male, angled; SMA-male, angled	RG316D; 50 Ω; SMA-male, angled; SMA-male, angled
PUZ 110	Z067.04	RG223U; 50 Ω; SMA-male, straight; SMA-male, angled	RG223U; 50 Ω; SMA-male, straight; SMA-male, angled
PUZ 111	Z068.01	RG223U; 50 Ω; SMA-female, straight, GD; SMA-male, straight	RG223U; 50 Ω; SMA-female, straight, GD; SMA-male, straight
PUZ 111	Z068.02	RG223U; 50 Ω; SMA-female, straight, GD; SMA-male, angled	RG223U; 50 Ω; SMA-female, straight, GD; SMA-male, angled
PUZ 111	Z068.03	RG316D; 50 Ω; SMA-female, straight, GD; SMA-male, angled	RG316D; 50 Ω; SMA-female, straight, GD; SMA-male, angled
PUZ 112	Z069.01	RG316D; 50 Ω; SMA-male, straight; SK-male	RG316D; 50 Ω; SMA-male, straight; SK-male
PUZ 112	Z069.02	RG316D; 50 Ω; SMA-male, angled; SK-male	RG316D; 50 Ω; SMA-male, angled; SK-male
PUZ 114	Z071.01	RG179D; 75 Ω; BNC-female, straight, GD; SK-male	RG179D; 75 Ω; BNC-female, straight, GD; SK-male
PUZ 114	Z071.02	RG316D; 50 Ω; BNC-female, straight, GD; SK-male	RG316D; 50 Ω; BNC-female, straight, GD; SK-male
PUZ 117	Z074.01	Quad s., black; 75 Ω, F-male; BNC-male, straight	Quad s., black; 75 Ω, F-male; BNC-male, straight
PUZ 117	Z074.02	Quad s., blue; 75 Ω, F-male; BNC-male, straight	Quad s., blue; 75 Ω, F-male; BNC-male, straight
PUZ 117	Z074.03	Quad s., red; 75 Ω, F-male; BNC-male, straight	Quad s., red; 75 Ω, F-male; BNC-male, straight
PUZ 118	Z075.01	RG179D; 75 Ω; BNC-female, GD; SK-male, straight	RG179D; 75 Ω; BNC-female, GD; SK-male, straight
PUZ 122	Z079.01	RG179D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight	RG179D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight
PUZ 122	Z079.02	RG3233D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight	RG3233D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight
PUZ 123	Z080.01	RG223U; 50 Ω; N-male, straight; SMA-male, straight	RG223U; 50 Ω; N-male, straight; SMA-male, straight
PUZ 123	Z080.02	RG223U; 50 Ω; N-male, angled; SMA-male, straight	RG223U; 50 Ω; N-male, angled; SMA-male, straight
PUZ 124	Z081.01	RG223U; 50 Ω; N-female, GD; SMA-male, straight	RG223U; 50 Ω; N-female, GD; SMA-male, straight
PUZ 124	Z081.02	RG223U; 50 Ω; N-female, GD; SMA-male, angled	RG223U; 50 Ω; N-female, GD; SMA-male, angled
PUZ 126	Z106.01	RG179D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight	RG179D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight
PUZ 126	Z106.02	RG179D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, angled	RG179D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, angled
PUZ 126	Z106.03	RG3233D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight	RG3233D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight
PUZ 126	Z106.04	RG3233D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, angled	RG3233D; 75 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, angled
PUZ 126	Z106.05	RG3233D; 75 Ω; BNC-male, angled; BNC-male, angled	RG3233D; 75 Ω; BNC-male, angled; BNC-male, angled
PUZ 126	Z106.06	RG316D; 50 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight	RG316D; 50 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight
PUZ 126	Z106.07	RG316D; 50 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, angled	RG316D; 50 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, angled
PUZ 126	Z106.08	RG223U; 50 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight	RG223U; 50 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, straight
PUZ 126	Z106.09	RG223U; 50 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, angled	RG223U; 50 Ω; BNC-male, straight; BNC-male, angled
PUZ 126	Z106.10	RG223U; 50 Ω; BNC-male, angled; BNC-male, angled	RG223U; 50 Ω; BNC-male, angled; BNC-male, angled
PUZ 128	Z107.01	RG179D; 75 Ω; BNC-female, GD; F-male	RG179D; 75 Ω; BNC-female, GD; F-male
PUZ 132	Z084.01	RG316D; 50 Ω; SMA-female, straight; SK-male	RG316D; 50 Ω; SMA-female, straight; SK-male
PUZ 152	Z110.01	RG223U; 50 Ω; N-male; N-male	RG223U; 50 Ω; N-male; N-male

VERTEILTECHNIK

Zubehör



FN 14



HÜP 862

DISTRIBUTION TECHNOLOGY

Accessories

Fernspeisenetzeile

Typ	N°	Beschreibung
FN 14	K905	Fernspeisenetzteil 230 V _{AC} primär, 65 V _{AC} sekundär, 650 VA (max. 10 A/65 V _{AC})
FN 11	K906	Fernspeisenetzteil 230 V _{AC} primär, 65 V _{AC} sekundär, 325 VA (max. 5 A/65 V _{AC})

Remote power supply

Typ	N°	Description
FN 14	K905	Remote power supply 230 V _{AC} primary, 65 V _{AC} secondary, 650 VA (max. 10 A/65 V _{AC})
FN 11	K906	Remote power supply 230 V _{AC} primary, 65 V _{AC} secondary, 325 VA (max. 5 A/65 V _{AC})

Zubehör

Typ	N°	Beschreibung
HÜP 862 MA	520360	Hausübergabepunkt 5...862 MHz
MDF 001	0100	Mauerdurchführung
BK 75	0115	Abschlusswiderstand 75 Ω

Accessories

Typ	N°	Description
HÜP 862 MA	520360	House transfer point 5...862 MHz
MDF 001	0100	Wall duct
BK 75	0115	Terminating resistor 75 Ω

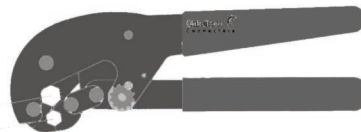
Montagewerkzeug



MWZ 203



MWZ 205



MWZ 206



MWZ 209

Assembly tools

Typ	N°	Beschreibung
MWZ203	98501010	Abisolierwerkzeug für KSC010/012/013/014
MWZ205	98501102	Abisolierwerkzeug für KSC015/020
MWZ206	98028820	Crimpzange (CRP106F.262".324") für Stecker KSC010/011/012/013/014/015
MWZ207	98028840	Crimpzange (CRP106H.324".360") für Stecker KSC010/011/012/013/015
MWZ208	98028830	Crimpzange (RP106J.360".475") für Stecker KSC010/011/012/013/015/020
MWZ209	98028805	Montagehilfe für F-Connector
MWZ210	98029070	Kompressionszange für F- und BNC-Kompressionsstecker Standardausführung
MWZ211	98029049	Kompressionszange für F-, IEC-, BNC- und RCA-Stecker prof. Ausführung
MWZ212	98029072	Kompressions-Tool Cx3 RG59/6, für F, IEC, BNC
MTW 001	5877	Montagewinkel für Gehäuse BAB, BWE, BVE in Edelstahlausführung

Typ	N°	Description
MWZ203	98501010	Wire stripper for KSC010/012/013/014
MWZ205	98501102	Wire stripper for KSC015/020
MWZ206	98028820	Crimp plier (CRP106F.262".324") for connectors KSC010/011/012/013/014/015
MWZ207	98028840	Crimp plier (CRP106H.324".360") for connectors KSC010/011/012/013/015
MWZ208	98028830	Crimp plier (RP106J.360".475") for connectors KSC010/011/012/013/015/020
MWZ209	98028805	Assembly device for F-Connectors
MWZ210	98029070	Compression-plier for connectors F- and BNC Standard
MWZ211	98029049	Compression-plier for connectors F-, IEC-, BNC- and RCA professional
MWZ212	98029072	Compression Tool Cx3 RG59/6, for F, IEC, BNC
MTW 001	5877	Mounting angle forBAB, BWE, BVE (stainless steel)

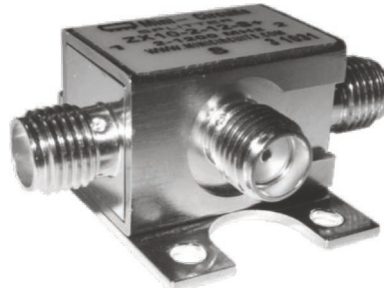


Abbildung ähnlich

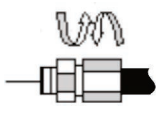
Combiner/Verteiler • Combiner/Verteiler

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
PZN 732	D087.01	Combiner 50 Ω SMA, 4fach 14 dB	Combiner 50 Ω SMA, 4way 14 dB
PZN 734	D089.01	Combiner-Netzwerk (ZFN 2)	Combiner-Network (ZFN 2)
PZN 736	D091.01	Combiner 50 Ω SMA, 2fach 3,5 dB	Combiner 50 Ω SMA, 2way 3.5 dB
PZN 737	D092.01	Combiner 50 Ω SMA, 4fach 25 dB	Combiner 50 Ω SMA, 4way 25 dB
PZN 738	D093.01	Combiner 50 Ω SMA, 4fach 8 dB	Combiner 50 Ω SMA, 4way 8 dB
PZN 739	D098.01	Combiner 50 Ω SMA, 4fach 12 dB	Combiner 50 Ω SMA, 4way 12 dB
PZN 740	D109.01	ZF-Verteiler 1:12, 50 ΩSMA, 20 dB	IF-Splitter (for redundancy)1:12, 50 ΩSMA, 20 dB
PZN 870	D050.01	Combiner/Verteiler 75 Ω F, 5...1000 MHz, 2fach	Combiner/Splitter 75 Ω F, 5...1000 MHz, 2way
PZN 871	D051.01	Combiner/Verteiler 75 Ω F, 5...1000 MHz, 3fach	Combiner/Splitter 75 Ω F, 5...1000 MHz, 3way
PZN 872	D052.01	Combiner/Verteiler 75 Ω F, 5...1000 MHz, 4fach	Combiner/Splitter 75 Ω F, 5...1000 MHz, 4way
PZN 873	D053.01	Combiner/Verteiler 75 Ω F, 5...1000 MHz, 8fach	Combiner/Splitter 75 Ω F, 5...1000 MHz, 8way

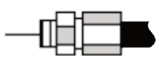
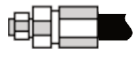
Abzweiger 75 Ω • Abzweiger 75 Ω

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
PZN 880	D054.01	Abzweiger 1fach 6 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 1way 6 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 881	D055.01	Abzweiger 1fach 8,5 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 1way 8.5 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 882	D056.01	Abzweiger 1fach 10 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 1way 10 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 883	D057.01	Abzweiger 1fach 12 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 1way 12 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 884	D058.01	Abzweiger 1fach 16 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 1way 16 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 885	D059.01	Abzweiger 1fach 20 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 1way 20 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 886	D060.01	Abzweiger 2fach 10 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 2way 10 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 887	D061.01	Abzweiger 2fach 12 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 2way 12 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 888	D062.01	Abzweiger 2fach 16 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 2way 16 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz
PZN 889	D063.01	Abzweiger 2fach 20 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz	Tap 2way 20 dB, 75 Ω F, 5...1000 MHz

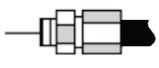

5/8" Armaturen • 5/8" connectors

Typ	N°	Beschreibung • Description	
5/8M-FF	87575515	F-Buchse auf 5/8 Stecker	
5/8MU-46	57064614	Coax3 FOAM-20 auf 5/8 Stecker-Umlauf	
5/8MU-413	57041317	Coax4 FOAM-14 auf 5/8 Stecker-Umlauf	
5/8MU-32	57023217	PRG11 auf 5/8 Stecker-Umlauf	
5/8M-AC	91570000	5/8M-AC 31-47 mm Stromversorgungsadapter für BVE 200-00	

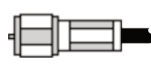
IEC Armaturen Stecker + Buchse • IEC connectors + sockets

Typ	N°	Beschreibung • Description	
IEC14M-46	45064600	Coax3 FOAM-20 auf IEC14 Stecker	
IEC14M-413	45041300	Coax4 FOAM-14 auf IEC14 Stecker	
IEC14M-32	45023200	PRG11 auf IEC14 Stecker	
IEC14F-413	47241300	Coax4 FOAM-14 auf IEC14 Buchse	
IEC14F-32	47223200	PRG11 auf IEC14 Buchse	


3.5/12 Armaturen Stecker + Buchse • 3.5/12 connectors + sockets

Typ	N°	Beschreibung • Description	
3.5/12M-46	49064600	Coax3 FOAM-20 auf 3.5/12M Stecker	
3.5/12M-32	49023200	PRG11 auf 3.5/12M Stecker	
3.5/12F-46	51064605	Coax3 FOAM-20 auf GA 3.5/12M Buchse (CHASSIS)	
3.5/12F-413	51041305	Coax4 FOAM-14 auf GA 3.5/12M Buchse (CHASSIS)	
3.5/12F-32	51023205	PRG11 auf GA 3.5/12M Buchse (CHASSIS)	

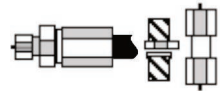
F-Crimpstecker • F crimp connectors

Typ	N°	Beschreibung • Description	
KSC010	99904940	HKO030 (ITC AMEL SAT) auf F-Stecker/F-connector	
KSC012	99903130	H125AL, H125AL duobond, HKO028 (ALM DIGITAL SAT) auf F-Stecker/F-connector	
KSC013	99901290	H121AL auf F-Stecker/F-connector	
KSC015	99530950	HKO018 (PA 1,63/50 PE) auf F-Stecker/F-connector	
KSC020	99530910	PRG11CU auf F-Stecker/F-connector	

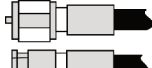
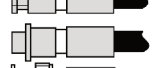

Abschlusswiderstände • Termination resistors

Typ	N°	Beschreibung • Description	
5/8M-R75	89570000	Terminator mit 5/8" Gewinde (DC) für BVE, BAB, MT, 5/8"/terminator 5/8" (DC) for BVE, BAB, MT, 5/8"	
SAW 224	D121.01	Abschlusswiderstand SK 50 Ω/terminator SK 50 Ω	
SAW 225	Z017.01	Abschlusswiderstand SMA 50 Ω/terminator SMA 50 Ω	
SAW 226	Z018.01	Abschlusswiderstand N 50 Ω/terminator N 50 Ω	
SAW 227	Z019.01	Abschlusswiderstand BNC 50 Ω/terminator BNC 50 Ω	
SAW 228	Z020.01	Abschlusswiderstand BNC 75 Ω/terminator BNC 75 Ω	
FAW 013	1613.19	F-Abschlusswiderstand 75 Ω/F terminator 75 Ω	

F-Armaturen • F connectors

Typ	N°	Beschreibung • Description	
FM-46	53064600	Coax3 FOAM-20 auf F-Stecker/to F-connector	
FM-413	53041300	Coax4 FOAM-14 auf F-Stecker/to F-connector	
FM-32	53023200	PRG11 auf F-Stecker/to F-connector	
F-81-HQ-1	99550025	F-Buchse auf F-Buchse/ F socket to F socket	
F-71-M-S	99900450	F-Stecker auf F-Stecker/F connector to F connector	

Compressionstecker • Compression connectors




Typ	N°	Beschreibung • Description	
BNCM-59-CX3 3,7	99909472	BNCM-59-CX3 3,7 – BNC Stecker RG59; HKO 080/BNC male RG59; HKO 080	
BNCM-59-CX3 3,9	99909473	BNCM-59-CX3 3,9 – BNC Stecker RG6/BNC male RG6	
F-59-CX3 3,7	99909415	F-59-CX3 3,7 – F-Stecker RG59 für HKO 080/F male RG59 for HKO 080	
F-56-CX3 4,9	99909441	F-56-CX3 4,9 – F-Stecker RG6 für H125/F male RG6 for H125	
F-56-CX3 5,1	99909446	F-56-CX3 5,1 – F-Stecker RG6/F male RG6	
FM-RG11-CX3 7,5	99909510	FM-RG11-CX3 7,5 – F-Stecker PRG11/F male PRG11	

KABEL

Kabel 75 Ohm

CABLES

Cables 75 Ohm




Typ/Type Artikel-Nr./Part n°		COAX3 FOAM/FB 20 90022 Erdkabel Undergr. cable	COAX4 FOAM/FB 14 90021 Erdkabel Undergr. cable	PRG11CU / PRG11CUCAT 90020 / 90015 Erdkabel/mit Spannseil Undergr. cable
				
Dielektrikum	Dielectric	phys. geschäumt/ Phys. foamed	phys. geschäumt/ Phys. foamed	phys. geschäumt/ Phys. foamed
Mantel	Outer sheath material	PE/schwarz/black	PE/schwarz/black	PE/schwarz/black
Außenleiter	Outer conductor	Kupferfolie und -geflecht/Cooper foil and Cooper braid		
Innenleiter	Inner conductor	3,4 mm Cu	2,2 mm Cu	1,55 mm Cu
Dielektrikum	Dielectric	14,9 ± 0,2 mm	10,2 ± 0,2 mm	7,25 ± 0,15 mm
Außenleiter	Outer conductor	15,8 ± 0,3 mm	11,0 ± 0,3 mm	7,9 ± 0,2 mm
Mantel	Outer sheath material	19,8 ± 0,3 mm	13,8 ± 0,3 mm	10,1 ± 0,2 mm
Biegeradius min.	Bending radius min.	100 mm	80 mm	80 mm
Installationstemp. min.	Installation temp. min.	- 5°C	- 5°C	- 5°C
Gesamtgewicht	Total weight	340 g m	175 g/m	95 g/m
Kapazität	Capacitance	53 pF/m	54 pF/m	55 pF/m
Verkürzungsfaktor	Propagation factor	0,84	0,82	0,81
DC-Widerstand	Loop resistance	4,5 Ω/km	9,0 Ω/km	22,0 Ω/km
Strom max.	Power max.	30 A	18 A	10 A
Rückflussdämpfung	Return loss ratio			
5...470 MHz	5...470 MHz	> 26 dB	> 23 dB	> 23 dB
470...862 MHz	470...862 MHz	> 22 dB	> 20 dB	> 20 dB
862...2150 MHz	862...2150 MHz	> 18 dB	> 18 dB	> 18 dB
Schirmung	Screening factor			
30...1000 MHz	30...1000 MHz	> 100 dB	> 100 dB	> 85 dB
F-Stecker	F male	FM-46	FM-413	KSC 020, FM-32
Dämpfung/100 m MHz	Attenuation/100 m MHz			
10	10	0,60 dB	0,90 dB	1,20 dB
50	50	1,30 dB	2,00 dB	2,70 dB
100	100	1,90 dB	2,90 dB	3,90 dB
230	230	2,90 dB	4,40 dB	6,10 dB
300	300	3,40 dB	5,10 dB	7,00 dB
470	470	4,30 dB	6,50 dB	8,90 dB
860	860	6,00 dB	9,20 dB	12,50 dB
1000	1000	6,50 dB	10,00 dB	13,60 dB
1350	1350	7,70 dB	11,90 dB	16,00 dB
1750	1750	9,00 dB	13,90 dB	18,60 dB
2050	2050			
2150	2150	10,00 dB	15,60 dB	20,90 dB

KABEL

Kabel 75 Ohm

CABLES

Cables 75 Ohm

Typ/Type Artikel-Nr./Part n°		HKO 080 D LSZH 90081 Kopfstellenkabel Headend cable	HKO 028 90028 Installationskabel Installation cable	H 125 AL 90039 Installationskabel Installation cable	
					
Dielektrikum	Dielectric	geschäumt/ foamed	geschäumt/ foamed	phys. geschäumt/ Phys. foamed	
Mantel	Outer sheath material	PVC/schwarz/black	PE/weiß/white	PE/PVC	
Außenleiter	Outer conductor	Alu.-Folie und Cu-Geflecht/ Aluminium foil & Cooper braid		Alu-Duofolie u. Cu-Gefl./ Aluminium duo foil & Cooper braid	
Innenleiter	Inner conductor	0,80 ± 0,005 mm CU	1,13 mm Cu	1,0 mm Cu	
Dielektrikum	Dielectric	3,50 ± 0,1 mm	4,8 ± 0,1 mm	4,8 ± 0,15 mm	
Außenleiter	Outer conductor	4,1 ± 0,1 mm	5,3 ± 0,1 mm	5,3 ± 0,15 mm	
Mantel	Outer sheath material	6,0 ± 0,15 mm	7,0 ± 0,15 mm	6,8 ± 0,15 mm	
Biegeradius min.	Bending radius min.	50 mm	70 mm	30 mm	
Installationstemp. min.	Installation temp. min.	- 5°C	- 5°C	- 5°C	
Gesamtgewicht	Total weight	25 g/m	57 g/m	41 g/m	
Kapazität	Capacitance	53 pF/m	52 pF/m	55 pF/m	
Verkürzungsfaktor	Propagation factor	0,83	0,8	0,81	
DC-Widerstand	Loop resistance	< 52 Ω/km	26 Ω/km	50 Ω/km	
Strom max.	Power max.			6 A	
Rückflussdämpfung	Return loss ratio	5...470 MHz	> 35 dB	> 30 dB	> 23 dB
		470...862 MHz	> 33 dB	> 28 dB	> 20 dB
		862...2150 MHz	> 30 dB	> 25 dB	> 18 dB
Schirmung	Screening factor	30...900 MHz	> 90 dB	> 90 dB	> 85 dB
		900...2150 MHz	> 90 dB	> 90 dB	> 85 dB
F-Stecker	F male	F-59-CX3 3,7	KSC 012	F-56-CX3 4,9	
Dämpfung/100 m MHz	Attenuation/100 m MHz				
10	10	3,5 dB		2,20 dB	
50	50	5,5 dB	3,90 dB	4,50 dB	
100	100	8,5 dB	5,60 dB	6,00 dB	
230	230	11,6 dB	8,50 dB	9,20 dB	
300	300	14,5 dB	10,00 dB	10,90 dB	
470	470	18,1 dB	12,50 dB	13,70 dB	
860	860	22,2 dB	17,20 dB	18,80 dB	
1000	1000	26,2 dB	18,60 dB	20,30 dB	
1350	1350	29,2 dB	20,80 dB	23,80 dB	
1750	1750	31,2 dB	25,20 dB	27,40 dB	
2050	2050	33,6 dB	27,80 dB		
2150	2150	37,5 dB	28,40 dB	30,60 dB	
2400	2400	40,6 dB			

* auch halogenfrei und schwer entflammbar (siehe Preisliste)
halogen free and high igniting temperature

KABEL

Anschlusskabel

CABLES

Connection cables



AK 150...AK 1000

Typ	N°	Beschreibung
AK 150	7130.13	Anschlusskabel (IEC/IEC) 1,5 m, Schirmung Klasse A
AK 250	7131.13	Anschlusskabel (IEC/IEC) 2,5 m, Schirmung Klasse A
AK 375	7132.13	Anschlusskabel (IEC/IEC) 3,75 m, Schirmung Klasse A
AK 500	7133.13	Anschlusskabel (IEC/IEC) 5,0 m, Schirmung Klasse A
AK 750	7134.13	Anschlusskabel (IEC/IEC) 7,5 m, Schirmung Klasse A
AK 1000	7135.13	Anschlusskabel (IEC/IEC) 10,0 m, Schirmung Klasse A

Typ	N°	Description
AK 150	7130.13	Connecting cable (IEC/IEC) 1.5 m, screen class A
AK 250	7131.13	Connecting cable (IEC/IEC) 2.5 m, screening class A
AK 375	7132.13	Connecting cable (IEC/IEC) 3.75 m, screening class A
AK 500	7133.13	Connecting cable (IEC/IEC) 5.0 m, screening class A
AK 750	7134.13	Connecting cable (IEC/IEC) 7.5 m, screening class A
AK 1000	7135.13	Connecting cable (IEC/IEC) 10.0 m, screening class A

ZUBEHÖR

Dämpfungsglieder, Entzerrer, Filter

ACCESSORIES

Attenuator/Equalizer, Filter



BLZ 606



BDR 400



DDG 010
DDG 006
DDG 003



TZU 19-xx

Dämpfungsglieder/Entzerrer • Attenuator/Equalizer

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
PDG 203	Z112.01	Dämpfungsglied (fest) 3 dB, SMA 50 Ω	Fixed Attenuator 3 dB, SMA 50 Ω
PDG 206	Z113.01	Dämpfungsglied (fest) 6 dB, SMA 50 Ω	Fixed Attenuator 6 dB, SMA 50 Ω
PDG 210	Z114.01	Dämpfungsglied (fest) 10 dB, SMA 50 Ω	Fixed Attenuator 10 dB, SMA 50 Ω
PDG 215	Z127.01	Dämpfungsglied (fest) 15 dB, SMA 50 Ω	Fixed Attenuator 15 dB, SMA 50 Ω
PDG 220	Z126.01	Dämpfungsglied (fest) 20 dB, SMA 50 Ω	Fixed Attenuator 20 dB, SMA 50 Ω
DDG 010	7220.02	Dämpfungsglied 10 dB (fest), F	Attenuator 10 dB (fix), F
DDG 006	7220.03	Dämpfungsglied 6 dB (fest), F	Attenuator 6 dB (fix), F
DDG 003	7220.04	Dämpfungsglied 3 dB (fest), F	Attenuator 3 dB (fix), F
BLZ 450	7230.00	Entzerrer 450 MHz, 0...18 dB (einstellbar)	Equalizer 450 MHz, 0...18 dB (adjustable)
BLZ 606	7230.01	Entzerrer 606 MHz, 0...18 dB (einstellbar)	Equalizer 606 MHz, 0...18 dB (adjustable)
BLZ 862	7230.02	Entzerrer 862 MHz, 0...18 dB (einstellbar)	Equalizer 862 MHz, 0...18 dB (adjustable)
BDR 400	7220.01	Pegelsteller 20 dB, 862 MHz (einstellbar)	Attenuator 20 dB, 862 MHz (adjustable)

Filter und Transformer • Filter and Transformers

Typ/ Type	Artikel-Nr./ Part n°	Beschreibung	Description
LPF 230	F054.01	Tiefpass-Filter 230 MHz, 75 Ω F	Low pass filter 230 MHz, 75 Ω F
LPF 450	F055.01	Tiefpass-Filter 450 MHz, 75 Ω F	Low pass filter 450 MHz, 75 Ω F
LPF 470	F056.01	Tiefpass-Filter 470 MHz, 75 Ω F	Low pass filter 470 MHz, 75 Ω F
LPF 480	F063.01	Tiefpass-Filter 480 MHz, 75 Ω F	Low pass filter 480 MHz, 75 Ω F
LPF 500	F057.01	Tiefpass-Filter 500 MHz, 75 Ω F	Low pass filter 500 MHz, 75 Ω F
LPF 550	F058.01	Tiefpass-Filter 550 MHz, 75 Ω F	Low pass filter 550 MHz, 75 Ω F
HPF 85	F062.01	Hochpass-Filter 85 MHz, 75 Ω F	High pass filter 85 MHz, 75 Ω F
TZU 19-30	7230.04	30 MHz Hochpass-Filter (Rückwegsperr)	30 MHz High pass filter (Return path lock)
TZU 19-65	7230.05	65 MHz Hochpass-Filter (Rückwegsperr)	65 MHz High pass filter (Return path lock)