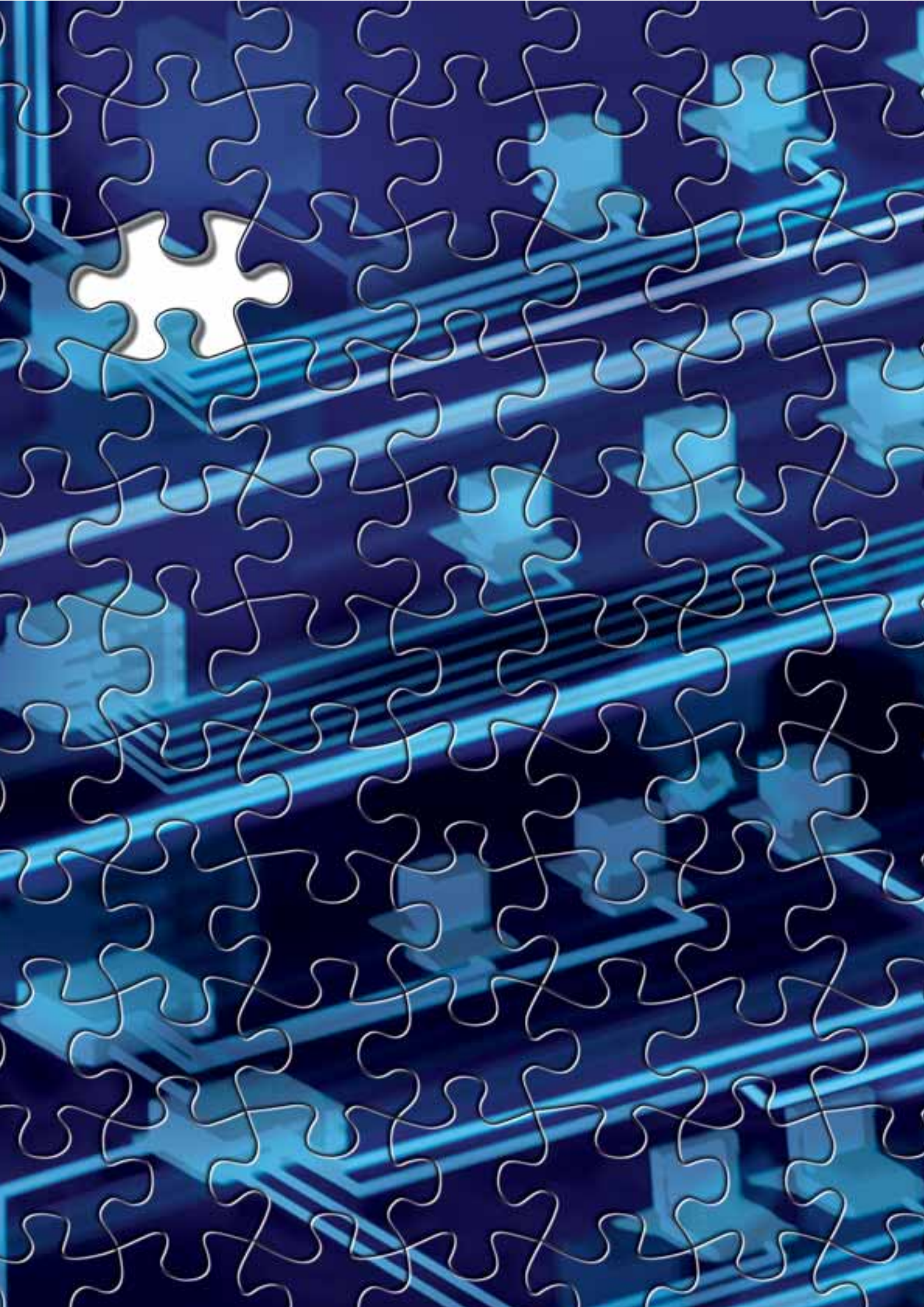




R&M freenet
Universelle Kommunikations-Verkabelung
Cable-Outlet/FLEXkanal
CATV
Home Wiring
POF





Kabeltechnologie

Die Fachkompetenz der Firma **HEINIGER KABEL AG** in den Bereichen Installations- und Industriekabel, Kabelkonfektionen für die Industrie und Kommunikations-Verkabelungen (LAN), basiert auf einer Erfahrung von mehr als 80 Jahren. 1918 mit 12 Mitarbeitern gegründet, ist **HEINIGER KABEL AG** heute einer der führenden Schweizer Kabelanbieter mit über 100 Mitarbeitern.

Vertrieb Deutsche Schweiz Elektrokabel und EDV-Netzwerkprodukte in Köniz (BE)



Hauptsitz Köniz



Kabelschneidcenter



Lager EDV-Netzwerkprodukte

Kabel-Zentrallager und Vertrieb West Schweiz in Domdidier (FR)



Gebäude 1



Schneidmaschine

Kabelsortiment mit 7'500 verschiedenen Artikeln

Lager mit 40'000 Kabel-Bobinen und Ringen



Gebäude 2



Hochregallager



Aussenlager

Konfektionstechnologie in Steinhausen (ZG)

Ziel der Konfektionsabteilung ist, Kunden in der Entwicklungsphase individueller Lösungen zu beraten.



Filiale Steinhausen



Just in time und assortiert



Baugruppe

Bereich Netzwerke (Kommunikationsverkabelungen)

Beratung – Planung – Realisierung

Der Bereich Netzwerke ist ein echter Vertrauenspartner in der Planung und Umsetzung von universellen Kommunikationsverkabelungen.

Nebst dem Handel mit aktiven und passiven Komponenten unterstützt die Netzwerkabteilung Ingenieurbüros, Installationsunternehmen und Enduser in der Planungsphase von Kommunikations-Verkabelungen. Wir bieten bedürfnisgerechte Lösungen unter Berücksichtigung der aktuellen Normen und Vorgaben.



Support

Die Netzwerkabteilung unterstützt Installationsunternehmungen bei der Fehlersuche und Inbetriebnahme von Anlagen. Mit modernen und periodisch gewarteten Mess- und Spleissgeräten bieten wir Kupfermessungen der aktuellen Kategorien, Fiberoptik-Spleißungen und Messungen an. Ist technischer Support für die Inbetriebnahme von aktiven Geräten wie Switches, Modems, Routers, Wireless-LAN und IP- Telefonanlagen erforderlich, können die Spezialisten angefordert werden.



Produktesortiment

Der Bereich Netzwerke bietet alle Komponenten einer universellen Kommunikationsverkabelung an.

19“ Schränke, Datenkabel und Stecksysteme über alle Kategorien und Klassen sowie Fiberoptik-Produkte für Backbone- und Arbeitsplatz-Verkabelungen gehören zum Vertriebsortiment. In Zusammenarbeit mit Lieferanten werden kundenspezifische Produkte entwickelt und vom Prototyp bis zur Serienfertigung gebracht.

Neben den passiven Komponenten können auch aktive Geräte renommierter Hersteller wie CISCO, 3COM, ATI, Nexans, Zyxel sowie APC, Powerware und Minicom bei der Firma Heiniger bezogen werden.



Kundentagungen/Kurse

Aktuell nach den neusten Standards und Normen werden Tagungen und Kurse für Produkte rund um die universelle Kommunikationsverkabelung, Home Wiring Systeme, WLAN, ADSL, VPN, usw. mit fachkompetenten Referenten durchgeführt. Die von der Firma Studerus Telecom AG angebotenen Kurse werden in den Schulungsräumlichkeiten der Studerus in Schwerzenbach und der Heiniger in Köniz durchgeführt. An beiden Standorten führen Kursleiter der Firma Studerus Telecom AG die Kurse durch. Diplome und Zertifikate werden durch Studerus Telecom AG ausgestellt. Kurse werden auf www.heiniger-ag.ch/Kurse ausgeschrieben.

RJ45-Anschlussmodule, Kat 5e und Kat. 6	6 - 7
UP- und AP-Anschlussdosen (RJ45), FLF-Anschlussdosen (RJ45)	8
Splash-Dosen, Arbeitsplatz-Anschlussdosen, Universaleinheiten	9
Cable-Outlet	10 - 11
FLEXkanal, Zubehör	12 - 13
DESKbox, ANSCHLUSSbox, FLEXkanal	14
Global-System, 19"-3HE-Rangierfelder, Voice-Adapter, Einzelteile und Zubehör	15
19"-1HE-Rangierfelder, RJ45 16 + 24 Port	16
19"-1HE/2HE/3HE-Rangierfelder, 5-fach RJ45, Modular 5 und Universaleinheiten	17
19"-4HE-Rangierfelder, 6-fach RJ45, Modular 6 und Universaleinheiten, Voice Modul	18
19"-RJ45-Sprach-Rangierfelder und Anschlussmodule	19
CATV-Integration in die strukturierte Gebäudeverkabelung	20
Sicherheitssystem, Splash Tülle	21
CU-Installationskabel, Kat. 5e, U/UTP, F/UTP, SF/UTP	22
CU-Installationskabel, Kat. 6 U/UTP, S/FTP und Kat. 7 S/FTP	23 - 25
Rangierkabel, Kat. 5e, Kat. 6, Farbcodierung, FM45, DRM45	26 - 28
Home Wiring Verteiler – ECOline, POFl ine und COMBl ine	29 - 30
Multimedia-Anschlussdosen	31
Abdeckplatten «Standard» und «Ediziodue», Zubehör	32 - 34
POF (Polymer Optical Fibre)	35



RJ45-Anschlussmodule Kat. 5e, Kat. 6

Bestellinformation



Beschreibung

Anschlussmodul, 1 x RJ45, Kat. 5e, s

Kat. 5e-Anschlussmodul mit einem geschirmten RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und Montageanleitung.

CLASSICsystem

HE.-Nr. 635 23 01 E-Nr. 977 801 005 R-Nr. R925370

Anschlussmodul, 1 x RJ45, Kat. 5e, u

Kat. 5e-Anschlussmodul mit einem ungeschirmten RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und Montageanleitung.

CLASSICsystem

HE.-Nr. 635 23 21 E-Nr. 977 841 005 R-Nr. R925371



Anschlussmodul, 1 x RJ45, Kat. 6, s, Real10

Kat. 6-Anschlussmodul mit einem geschirmten RJ45-Steckplatz. Inklusive einer EMV-Schirmhaube, einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und Montageanleitung.

STARsystem

HE.-Nr. 635 23 03 E-Nr. 977 821 035 R-Nr. R302372



Anschlussmodul, 1 x RJ45, Kat. 6, u

Kat. 6-Anschlussmodul mit einem ungeschirmten RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und Montageanleitung.

STARsystem

HE.-Nr. 635 23 23 E-Nr. 977 821 045 R-Nr. R302373



Anschlussmodul, 1 x RJ45, Kat. 6, u, Real10

Kat. 6-Anschlussmodul mit einem ungeschirmten RJ45-Steckplatz. Inklusive einer Staubschutzkappe, einem Kabelbinder und Montageanleitung.

STARsystem

HE.-Nr. 635 23 25 E-Nr. 977 851 035 R-Nr. R313064



Anschlussmodul

Snap-In, Kat. 5e, s

Snap-In, Kat. 5e, u

Snap-In, Kat. 6, s

Snap-In, Kat. 6, u

Snap-In, Kat. 6, u, Real10

CLASSICsystem

CLASSICsystem

STARsystem

STARsystem

STARsystem

HE.-Nr. 635 23 04 E-Nr. 977 821 025 R-Nr. R302780

HE.-Nr. 635 23 24 E-Nr. 977 821 015 R-Nr. R302518

HE.-Nr. 635 24 04 E-Nr. 977 821 055 R-Nr. R304373

HE.-Nr. 635 24 24 E-Nr. 977 821 065 R-Nr. R304374

HE.-Nr. 635 24 25 E-Nr. 977 821 105 R-Nr. R313090

Bestellinformation	Beschreibung	HE.-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2406 	<p>Anschlussmodul, 100 x RJ45/s, Kat. 5e</p> <p>100 x RJ45-Kat. 5e-Anschlussmodule in einem Installer Kit wie R925370</p> <ul style="list-style-type: none"> – einfacheres Handling für den Installateur – Zeit-Ersparnis bei der Installation auf der Baustelle – weniger Verpackung – weniger Abfall – weniger Platzbedarf im Lager – tiefere Frachtkosten 	CLASSICsystem 635 24 01	977 809 045	R304325
010.2407 	<p>Anschlussmodul, 100 x RJ45/s, Kat. 6</p> <p>100 x RJ45-Kat. 6-Anschlussmodule in einem Installer Kit wie R302372</p> <ul style="list-style-type: none"> – einfacheres Handling für den Installateur – Zeit-Ersparnis bei der Installation auf der Baustelle – weniger Verpackung – weniger Abfall – weniger Platzbedarf im Lager – tiefere Frachtkosten 	STARsystem 635 24 03	977 809 055	R304327
010.2409 	<p>Anschlussmodul, 100 x RJ45/u, Kat. 5e</p> <p>100 x RJ45-Kat. 5e-Anschlussmodule in einem Installer Kit wie R925371</p> <ul style="list-style-type: none"> – einfacheres Handling für den Installateur – Zeitersparnis bei der Installation auf der Baustelle – weniger Verpackung – weniger Abfall – weniger Platzbedarf im Lager – tiefere Frachtkosten 	CLASSICsystem 635 24 21	977 839 045	R304326
010.2408 	<p>Anschlussmodul, 100 x RJ45/u, Kat. 6</p> <p>100 x RJ45-Kat. 6-Anschlussmodule in einem Installer Kit wie R302373</p> <ul style="list-style-type: none"> – einfacheres Handling für den Installateur – Zeitersparnis bei der Installation auf der Baustelle – weniger Verpackung – weniger Abfall – weniger Platzbedarf im Lager – tiefere Frachtkosten 	STARsystem 635 24 23	977 839 055	R304328
010.2407 	<p>Anschlussmodul, 100 x RJ45/u, Kat. 6, Real10</p> <p>100 x RJ45-Kat. 6-Anschlussmodule in einem Installer Kit wie R313064</p> <ul style="list-style-type: none"> – einfacheres Handling für den Installateur – Zeitersparnis bei der Installation auf der Baustelle – weniger Verpackung – weniger Abfall – weniger Platzbedarf im Lager – tiefere Frachtkosten 	STARsystem 635 24 26	977 851 135	R313083




**UP- und AP-Anschlussdosen (RJ45)
FLF-Anschlussdosen (RJ45)**





Bestellinformation	Beschreibung	HE.-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
 <p>010.0948 010.0943</p>	<p>Kanal-Anschlussdose, Ø 62.5 mm, 2 x 1 Port, inklusive einem Blinddeckel</p>	635 21 02	967 520 005	R925781
	<p>1 Port</p>	635 21 01	967 420 005	R925770
 <p>010.2895 010.2894</p> <p>«EDIZIOdue»</p>	<p>UP-Anschlussdose, 88 x 88 mm, 2 x 1 Port, inklusive einem Blinddeckel</p>	635 11 02	877 226 000	R309213
	<p>1 Port</p>	635 11 01	877 225 000	R309212
 <p>010.2902</p> <p>«EDIZIOdue»</p>	<p>UP-Anschlussdose, 88 x 88 mm, 4 x 1 Port inklusive einem Blinddeckel</p>	635 10 04	877 228 005	R309365
 <p>010.2893 010.2892</p> <p>«EDIZIOdue»</p>	<p>AP-Anschlussdose, 74 x 74 mm, 2 x 1 Port inklusive einem Blinddeckel</p>	635 01 02	877 016 000	R308164
	<p>1 Port</p>	635 01 01	877 015 000	R308163
 <p>010.0952 010.0955</p>	<p>FLF-Anschlussdose, 2 x 1 Port inklusive einem Blinddeckel</p>	635 00 07	374 031 005	R302026
	<p>1 Port</p>	635 00 05	967 620 005	R925860

 1-Port-Anschlussdosen auf Anfrage.

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2266 010.2264 	UP-Splash-Dose, 2 x 1-Port	635 13 02	977 332 105	R307036
	UP-Splash-Dose, 1-Port	635 13 01	977 331 105	R307037
	AP-Splash-Dose, 2 x 1-Port	635 12 02	977 132 105	R307039
	AP-Splash-Dose, 1-Port	635 12 01	977 131 105	R307038
	 Splash-Flansch und Splash-Tülle siehe Seite 31.			
010.2855 	Kompaktgehäuse, 6 x 1-Port, 220 x 110 x 40 mm	635 50 02	977 866 115	R308971
020.0235/ 020.0236  020.0237	Brüstungskanaldose, abgewinkelt, leer, 6 Port Für 1 Universaleinheit 6 x 1-Port.	635 21 20	966 736 145	R25964
	Brüstungskanaldose, gerade, leer, 6 Port Für 1 Universaleinheit 6 x 1-Port.	635 21 21	966 736 595	R25965
	Deckel zu Brüstungskanaldose, leer, 6-Port Zum Schliessen der Kanal-Anschlussdosen abgewinkelt und gerade, 6 x 1-Port.	635 21 22	966 736 995	R25966
010.2905 	Deskbox-Anschlussdose, transparent, leer, 6-Port Für Modular 6 Universaleinheit inkl. Adapter- platte, weiss, ohne Universaleinheit. Kabelaustritt: hinten. Optionen auf Anfrage: – Farben: grün, orange, blau, klar oder anthrazit – Kabelaustritt hinten und seitlich (links/rechts)	735 00 06	977 866 605	R309372
090.2528/090.2529 	Global-Adapter zu Modular 6, 4-Port	635 30 19		R315546
	 Weitere Desk- und Doppelbox siehe Produktkatalog Schweiz «Enterprise Cabling» R145374.			

Cable-Outlet

Bestellinformation	Beschreibung	HE.-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2536/010.2538	 <p>Cable-Outlet-Adapter, 5-polig Typ A54.1/400V-16A Angeschlossen in 40 Sekunden mit der bewährten Schneidklemmtechnik. Für 5 x 1.5 mm² und 5 x 2.5 mm² Rundkabel.</p>			
	CO-Adapter, schwarz	735 30 01	150.780.039	R312837
010.2541	 <p>Cable-Outlet-Stecker, komplett Typ S54.1/400V-16 A Feldkonfektionierbarer Stecker für CO-Adapter.</p>			
	CO-Stecker, 3 x 1.5	735 30 11	150.781.039	R307479
	CO-Stecker, 5 x 1.5	735 30 12	150.781.009	R307481
	CO-Stecker, 3 x 2.5	735 30 13	150.781.049	R307480
	CO-Stecker, 5 x 2.5	735 30 14	150.781.019	R307482
010.2595/010.2525	 <p>Cable-Outlet Stecker-Verriegelung Mechanische Verriegelung von Stecker und Adapter.</p> <p>Cable-Outlet-Kabelabmantler «Cutting-Tool» Geeignet für Rundkabel 5 x 2.5 mm².</p> <p>Cable-Outlet-Etiketten Zum Beschriften von Cable-Outlet Adapter und Stecker. 220 Stück. Auf A4 Bogen bedruckbar.</p>			
		735 30 16	150.901.009	R307483
		735 30 91	983.050.169	R307495
		735 30 92	157.990.009	R307501


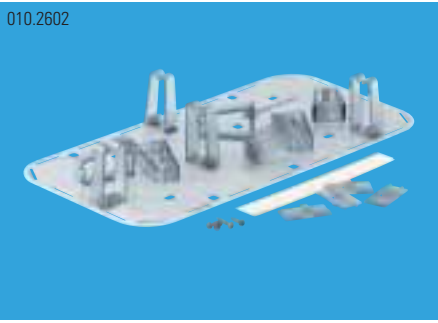
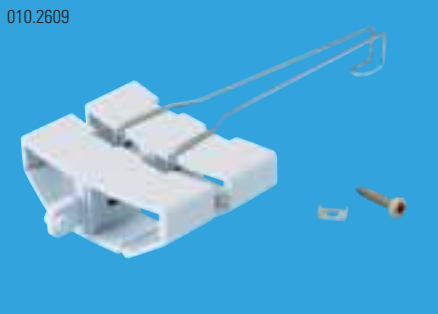
Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2588 	Cable-Outlet-Stecker, 5-polig, Typ S54.1/400V-16 A, vorkonfektioniert mit Kabel In verschiedenen Längen und Kabeltypen erhältlich. Kabelende unbearbeitet. Schnelle Änderung der Phasenbelegung möglich.			
	CO-Stecker mit Td-Kabel 3 x 1.5 mm², schwarz, Anschluss auf L1			
	0.5 m	735 31 01	150.785.009	R307715
	1.0 m	735 31 02	150.785.019	R307716
	2.0 m	735 31 03	150.785.029	R307717
	3.0 m	735 31 04	150.785.039	R307718
010.2586 	CO-Stecker mit Td-Kabel 5 x 1.5 mm², schwarz, Anschluss auf L1/L2/L3			
	0.5 m	735 32 01	150.786.009	R307721
	1.0 m	735 32 02	150.786.019	R307722
	2.0 m	735 32 03	150.786.029	R307723
	3.0 m	735 32 04	150.786.039	R307724
	5.0 m	735 32 05	150.786.049	R307725
010.2589 	CO-Stecker mit FE0-flex-Kabel 3 x 1.5 mm², grau, Anschluss auf L1			
	0.5 m	735 31 11	150.787.009	R307726
	1.0 m	735 31 12	150.787.019	R307727
	2.0 m	735 31 13	150.787.029	R307728
	3.0 m	735 31 14	150.787.039	R307729
	5.0 m	735 31 15	150.787.049	R307730
010.2587 	CO-Stecker mit FE0-flex-Kabel 5 x 1.5 mm², grau, Anschluss auf L1/L2/L3			
	0.5 m	735 32 11	150.788.009	R307732
	1.0 m	735 32 12	150.788.019	R307733
	2.0 m	735 32 13	150.788.029	R307734
	3.0 m	735 32 14	150.788.039	R307736
	5.0 m	735 32 15	150.788.049	R307737

FLEXkanal

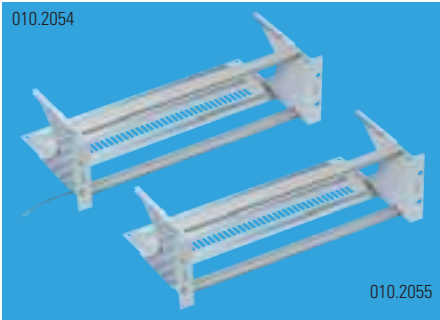

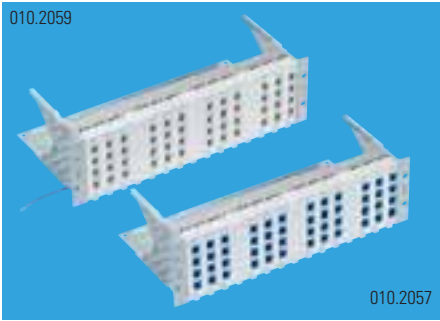




FLEXkanal
Führt ihre Kabel geordnet und geschützt zum Schreibtisch. Verbindet die Tischbox mit dem Brüstungskanal oder mit dem Bodentank. Dank zwei Kammern, integrierte Ordnungstrennung
Kapazität pro Kammer:
2 Kabel Ø 8.5 mm oder
3 Kabel Ø 7.5 mm oder
4 Kabel Ø 7.0 mm oder
5 Kabel Ø 6.0 mm




Bestellinformation	Beschreibung	HE.-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2614 - 010.2620	<p>Flexibler Kabelkanal Flexibler Kabelkanal mit 2 Kammern. In verschiedenen Farben erhältlich. Ausgezogen 1 m lang.</p> <p>FLEXkanal, anthrazit FLEXkanal, lichtgrau FLEXkanal, weiss FLEXkanal, rot FLEXkanal, ultramarinblau FLEXkanal, gelb FLEXkanal, gelb/anthrazit</p>	735 20 01 735 20 03 735 20 02 735 20 04 735 20 05 735 20 06 735 20 07	127.601.139 127.601.239 127.601.209 127.601.129 127.601.169 127.601.189 127.601.289	R302724 R307688 R307689 R307976 R307690 R307831 R307830
010.2613	<p>FLEXkanal, Bodenschiene Der FLEXkanal wird direkt in die Bodenschiene eingedrückt. Die beidseitige Rampe vermindert die Stolpergefahr.</p> <p>FLEXkanal, Schiene 1 m, anthrazit FLEXkanal, Schiene 2 m, anthrazit</p>	735 21 03 735 21 04	127.691.419 127.691.519	R307700 R307701
010.2607	<p>FLEXkanal, Doppelboden, Kabeldurchführung Kabelausschuss für Fräsung. Ø 95 mm, komplett mit T-Abzweiger. [1-3]</p> <p>FLEXkanal-T-Abzweiger, anthrazit [1] T-Abzweiger für die Einspeisung der Arbeitsplätze.</p> <p>Kabeldurchführung, Ø 95 mm, anthrazit Bestehend aus einem Ausschuss- und Übergangsring zu T-Abzweiger, PP. Bohrung: Ø 95 mm, Höhe: 44 mm [2 und 3]</p>	735 21 02 735 21 01 735 21 11	127.655.029 127.655.019 127.655.039	R307699 R307703 R307827
010.2582	<p>Blinddeckel zu Kabeldurchführung Blinddeckel für Kabeldurchlass Ø 95 mm. Zum Abdecken unbenutzter Durchlässe.</p>	735 21 12		R307829

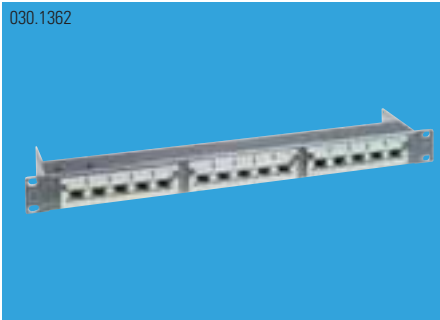
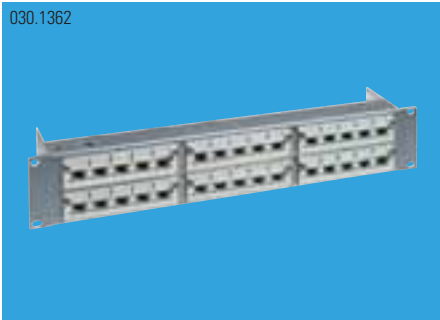
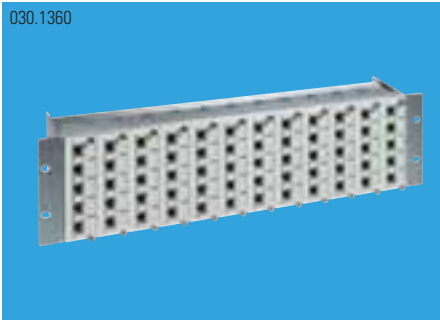
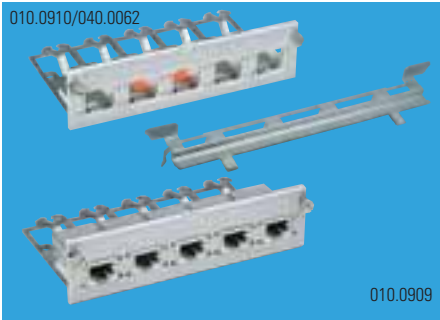

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2571 	FLEXkanal, Halter mit 2-facher Zugentlastung Der FLEXkanal kann direkt auf den Halter montiert werden. Zum anschrauben.	735 21 07	127.691.209	R307476
010.2573/010.2572 	FLEXkanal, Befestigung, alu Der FLEXkanal wird am Befestigungsbügel eingehängt. Mit Senk-Schrauben anschrauben.	735 21 05	127.691.299	R307696
	FLEXkanal, 3M-Klebestreifen FLEXkanal, 3M Klebestreifen Masse: 10 x 50 mm	735 21 06	127.691.399	R307697
010.2602 	Kabel-Management-Panel Die Überlängen-Aufnahme für die Schreibtischunterseite. Aufnahme für bis zu 6 m Daten- und bis zu 3 m Stromkabel. Panel kann geklebt oder angeschraubt werden. Masse: 400 x 200 mm Lieferumfang: - Panel - 10 Rangierbügel - 4 Montagehalter - 4 Schrauben 3.5 x 20 mm - 20 cm Klebeband	735 25 01	127.691.689	R307702
010.2609 	FLEXkanal-Aufhänger Dient als Aufhänger für den FLEXkanal als Verbindung zum Kabel-Management Panel. Auch zum Anschrauben unter dem Schreibtisch geeignet.	735 25 02	127.691.199	R307694

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2626 	DOUBLEbox, Grundmodule Zur Aufnahme von 2 x Frontpanel 6/8 FLF (vertikal). Starkstromseitig mit 3 Öffnungen M25. Schwachstromseitig mit 8 Zugenlastungen. Befestigungsmöglichkeiten für 2 Klemmstege (Wago 5 x 2.5 oder 3 x 2.5) Masse: 400 x 320 x 68 mm	635 07 01	154 761 099	R307944
	Frontpanel	635 07 02	154 934 099	R307945
010.2453 	ANSCHLUSSbox «6H», 6 x FLF Zur Aufnahme von 6 FLF-Apparaten (horizontal). 2 Kabeleinführungen hinten inkl. Zugenlastung. Masse: 400 x 160 x 47 mm	635 07 11	154 761 299	R307943
010.2729 	DOUBLE-DESKbox Für den Einbau von 2 x 4 Apparaten (45 x 45 mm), 2 DESKboxen mit Flexkanalabgriff. Farben: klar, blau, grün orange oder anthrazit. Material: Polycarbonat halogenfrei, Boden aus Aluminium Masse: 425 x 185 x 61 mm			
	i Individuelle Bestückung und Verdrahtung der Hohlbodendosen und Tischboxen auf Anfrage.			
010.2495/010.2498 	DESKbox, leer Für den Einbau von 4 Apparaten (45 x 45 mm) geeignet. Masse: 184 x 148 x 59 mm			
	DESKbox, leer, klar	735 00 01	154 762 149	R307791
	DESKbox, leer, blau	735 00 02	154 762 249	R307792
	DESKbox, leer, grün	735 00 03	154 762 389	R307793
	DESKbox, leer, orange	735 00 04	154 762 449	R307794
	DESKbox, leer, anthrazit	735 00 05	154 762 139	R309571

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.	
 <p>010.2054</p> <p>010.2055</p>	19"-3HE-Global-Rangierfeld, Kat. 5e und Kat. 6 19"-3HE-Global-Rangierfeld/s, leer 19"-3HE-Global-Rangierfeld/u, leer	635 70 34	966 730 485	R35408	
		635 70 35	966 730 385	R35409	
 <p>090.2040</p>	Voice-Adapter, Global, 3 x 10 Ports Für die Aufnahme von bis zu drei Anschlussmodulen 10 x RJ45 (R35116, R35122, R302182, R301388).	635 30 41	977 833 305	R310400	
 <p>010.2059</p> <p>010.2057</p>	19"-3HE-Global-Rangierfeld, Kat. 5e und Kat. 6, bestückt 48 x RJ45/s, Kat. 5e 48 x RJ45/u, Kat. 5e 48 x RJ45/s, Kat. 6 (Real10) 48 x RJ45/u, Kat. 6 48 x RJ45/u, Kat. 6, Real10 60 x RJ45/s, Kat. 5e 60 x RJ45/u, Kat. 5e 60 x RJ45/s, Kat. 6 (Real10) 60 x RJ45/u, Kat. 6 60 x RJ45/u, Kat. 6, Real10	CLASSICsystem 635 70 24 CLASSICsystem 635 70 25 STARsystem 635 70 60 STARsystem 635 70 61 STARsystem 635 70 64 CLASSICsystem 635 70 26 CLASSICsystem 635 70 27 STARsystem 635 70 62 STARsystem 635 70 63 STARsystem 635 70 65	635 70 24	966 730 445	R35404
		635 70 25	966 730 345	R35405	
		635 70 60	966 732 115	R302360	
		635 70 61	966 732 125	R302361	
		635 70 64	966 730 475	R313088	
		635 70 26	966 730 475	R35406	
		635 70 27	966 730 375	R35407	
		635 70 62	966 732 135	R302362	
		635 70 63	966 732 145	R302363	
		635 70 65	966 732 185	R313089	
 <p>010.1183</p> <p>010.1180</p>	Anschlussmodulträger, Global/s Für die Aufnahme von vier geschirmten Anschlussmodulen. Inklusive Erdblech, Bezeichnungstreifen und Montageanleitung.	635 30 35	966 730 455	R35402	
	Blindabdeckung, Global	635 30 37	966 730 335	R35401	
 <p>010.1181</p> <p>010.1180</p>	Anschlussmodulträger, Global/u Für die Aufnahme von vier ungeschirmten Anschlussmodulen oder vier LWL-SCcompact-Einkanal-Modul. Inklusive Bezeichnungstreifen und Montageanleitung.	635 30 36	966 730 355	R35403	
	Blindabdeckung, Global	635 30 37	966 730 335	R35401	

19"-1HE-Rangierfelder, Standard
19"-1HE-Rangierfelder, RJ45, 24-Port

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2175/010.2178 	19"-1HE-Rangierfelder, Standard, 16 x RJ45, Kat. 5e und Kat. 6			
	leer,s	635 71 00	977 831 035	R305889
	leer,u	635 71 01	977 831 045	R305890
	16 x RJ45/s, Kat. 5e CLASSICsystem	635 70 01	966 733 605	R305885
	16 x RJ45/u, Kat. 5e CLASSICsystem	635 70 09	966 733 615	R305886
	16 x RJ45/s, Kat. 6 (Real10) STARsystem	635 70 03	966 733 705	R305887
	16 x RJ45/u, Kat. 6 STARsystem	635 70 04	966 733 715	R305888
16 x RJ45/u, Kat. 6, Real10 STARsystem	635 70 05	966 733 775	R313086	
010.2068/010.2065 	19"-1HE-Rangierfelder, 24 x RJ45-Port, Kat. 5e und Kat. 6			
	Rangierfeld, 24-Port, leer	635 70 54	966 731 555	R305119
	24 x RJ45/s, Kat. 5e CLASSICsystem	635 70 50	966 732 575	R305121
	24 x RJ45/u, Kat. 5e CLASSICsystem	635 70 51	966 732 565	R305118
	24 x RJ45/s, Kat. 6 (Real10) STARsystem	635 70 52	966 731 545	R305120
	24 x RJ45/u, Kat. 6 STARsystem	635 70 53	966 732 545	R305117
	24 x RJ45/u, Kat. 6, Real10 STARsystem	635 70 55	966 731 575	R313087
010.1713/010.2208 	Snap-In Codier-Clip, anthrazit	635 23 31	977 907 005	R302151
	Snap-In Codier-Clip, blau	635 23 32	977 907 025	R302152
	Snap-In Codier-Clip, braun	635 23 33	977 907 085	R302153
	Snap-In Codier-Clip, grün	635 23 34	977 907 045	R302154
	Snap-In Codier-Clip, rot	635 23 35	977 907 065	R302155
	Snap-In Codier-Clip, violett	635 23 36	977 907 035	R302156
	Snap-In Codier-Clip, weiss	635 23 37	977 907 015	R302157
	Snap-In Codier-Clip, gelb	635 23 38	977 907 055	R302158
	Snap-In-Rahmen	635 23 30	966 907 075	R145360




Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
030.1362 	19"-1HE-Rangierfeld, 5-fach Modular, Kat. 5e und Kat. 6			
	3 x (5 x 1-Port), leer	635 70 72	966 732 665	R302139
	15 x RJ45/s, Kat. 5e	635 70 70	966 732 705	R302137
	15 x RJ45/u, Kat. 5e	635 70 71	966 732 825	R302138
	15 x RJ45/s, Kat. 6 (Real10)	635 70 14	966 731 515	R302351
	15 x RJ45/u, Kat. 6	635 70 15	966 732 515	R302419
030.1362 	19"-2HE-Rangierfeld, 5-fach Modular, Kat. 5e und Kat. 6			
	6 x (5 x 1-Port), leer	635 70 75	966 732 655	R302142
	30 x RJ45/s, Kat. 5e	635 70 73	966 732 835	R302140
	30 x RJ45/u, Kat. 5e	635 70 74	966 732 845	R302141
	30 x RJ45/s, Kat. 6 (Real10)	635 70 16	966 731 525	R302357
	30 x RJ45/u, Kat. 6	635 70 17	966 732 525	R302359
030.1360 	19"-3HE-Rangierfeld, 5-fach Modular, Kat. 5e und Kat. 6			
	12 x (5 x 1-Port), leer	635 70 78	966 732 645	R302145
	60 x RJ45/s, Kat. 5e	635 70 76	966 732 855	R302143
	60 x RJ45/u, Kat. 5e	635 70 77	966 732 865	R302144
	60 x RJ45/s, Kat. 6 (Real10)	635 70 18	966 731 535	R302364
	60 x RJ45/u, Kat. 6	635 70 19	966 732 535	R302365
010.0910/040.0062  010.0909	Universaleinheit, 5 x 1-Port, leer	635 30 05	966 730 875	R925809
	Erdungskit für Universaleinheit, 5 x 1-Port, leer	635 30 26	966 730 535	R925812
	Universaleinheit 5 x RJ45/s, Kat. 5e, bestückt	635 30 04	966 730 515	R925810
	5 x RJ45/u, Kat. 5e, bestückt	635 40 04	966 730 525	R925811
	5 x RJ45/s, Kat. 6, bestückt (Real10)	635 40 10	966 733 005	R302366
	5 x RJ45/u, Kat. 6, bestückt	635 40 11	966 733 015	R302367
	5 x RJ45/u, Kat. 6, bestückt, Real10	635 40 12	966 733 905	R313065
010.1051 	Blindabdeckung, 5 x 1-Port	635 23 12	966 730 555	R925815

19"-4HE-Rangierfelder
6-fach, Modular 6

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
020.0228	 <p>19"-4HE-Rangierfeld, 6-fach Modular, Kat. 5e und Kat. 6</p> <p>14 x 6-Port, leer</p>	635 73 01	966 736 645	R25959
59G0695	 <p>19"-Kabelträger zu 4HE-Baugruppenträger</p> <p>Für die Schirmkontaktierung und Zugentlastung von U72 (M) Stammkabeln. Zwingend notwendig in Verbindung mit «Voice Modul» (R304943) inkl. Befestigungsmaterial</p>	635 70 40	966 739 405	R925051
020.0222/020.0229	 <p>Universaleinheit, 6 x 1-Port, leer</p> <p>Erdungskit für Universaleinheit, 6 x 1-Port</p> <p>Universaleinheit:</p> <p>6 x RJ45/s, Kat. 5e, bestückt CLASSICsystem 635 30 03 966 736 515 R25955</p> <p>6 x RJ45/u, Kat. 5e, bestückt CLASSICsystem 635 40 03 966 736 735 R25956</p> <p>6 x RJ45/s, Kat. 6, bestückt (Real10) STARsystem 635 30 09 966 733 025 R302368</p> <p>6 x RJ45/u, Kat. 6, bestückt STARsystem 635 40 02 966 733 035 R302369</p> <p>6 x RJ45/u, Kat. 6, bestückt, Real10 STARsystem 635 40 01 977 733 075 R313085</p>	635 30 02	966 905 115	R25957
020.0224	 <p>Blindabdeckung, 6 x 1 Port</p>	635 30 29	966 736 535	R25958
010.2122	 <p>Voice Modul</p> <p>Categorie 3 Anschlussmodul mit 10 ungeschirmten RJ45-Steckplätzen. Werkzeugfreie «Easy Lock»-Anschlussstechnik, für Datenkabel mit Draht Ø AWG 24–22.</p>	635 73 21	966 736 555	R25960
	<p>i Vollbestückte Universaleinheiten enthalten das Erdungskit.</p>	635 85 08	977 829 015	R304943

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
020.0725/020.0721 	19"-1HE-Rangierfeld, leer Für die Aufnahme von fünf Anschlussmodulen 10 x RJ45/u. Inklusive Befestigungs- und Beschriftungskit. Projektmasse: 1HE, 84TE. Oberfläche: verzinkt, blau passiviert.	635 85 00	977 839 005	R35115
	Blindabdeckung Für die Abdeckung eines Leerplatzes im Sprach-Rangierfeld.	635 85 04	977 960 905	R35117
020.0717 	Anschlussmodul 10 x RJ45/u (4-5, 3-6) Kategorie 3 Anschlussmodul mit 10 ungeschirmten RJ45-Steckplätzen. Werkzeugfreie «Easy Lock»-Anschluss-technik, für Datenkabel mit Draht Ø AWG 24-22.	635 85 01	977 839 155	R35116
020.0717 	Anschlussmodul 10 x RJ45/u (4-5, 7-8) Kategorie 3 Anschlussmodul mit 10 ungeschirmten RJ45-Steckplätzen. Werkzeugfreie «Easy Lock»-Anschluss-technik für Datenkabel mit Draht Ø AWG 24-22.	635 85 06	977 842 015	R301388
020.0719/020.0720 	Konzentrator-Modul 8 x RJ45/u auf 2 x RJ45/u Ermöglicht die Konzentration von vier 2-Draht-Diensten auf einen RJ45-Steckplatz. Mit dem dazugehörigen Adapter können alle 8 Adern in einer universellen Gebäudeverkabelung genutzt werden.	635 85 02	977 839 255	R35122
	Verteiler, 1 x RJ45/u zu 4 x RJ45/u Ermöglicht mit dem dazugehörigen Konzentrator-Modul die volle Ausnützung aller 8 Adern in einer universellen Gebäudeverkabelung.	635 85 09	977 830 305	R35121
010.1626 	Anschlussmodul ISDN/Bus, 10 x RJ45/u Es können bis zu 2 ISDN Basisanschlüsse pro Abschlussmodul angeschlossen werden, so dass bis zu 10 Anwendern ISDN-Dienste an ihrem Arbeitsplatz zur Verfügung stehen. Spezielle ISDN-Dosen oder Abschlussadapter sind nicht mehr erforderlich. Der benötigte S-Bus-Abschluss (2 x 100) ist bereits integriert und kann mittels Jumpers aktiviert werden.	635 85 07	977 822 015	R302182

CATV-Integration in die strukturierte 100 Ohm Gebäudeverkabelung

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2751.1 	<p>8-Port Verteilerfeld, CATVsolution 862/8</p> <p>Aktives Panel zur Verteilung von CATV-Signalen über eine strukturierte Gebäudeverkabelung. Das CATV-Panel wandelt das CATV-Signal (koaxial/75 Ohm) in ein symmetrisches Signal (sym./100 Ohm) um. Optional ist die Übertragung von Telefondiensten über den gleichen Anschluss möglich. Inklusive Netzteil 220V/24V</p>	636 93 10	966 838 105	R308808
010.2752.1 	<p>CATV-Balun-Anschlusskabel</p> <p>Der CATV-Balun wandelt das CATV-Signal, das über eine strukturierte Gebäudeverkabelung übertragene symmetrische Signal (100 Ohm) in ein für das Endgerät (z.B. TV-Gerät) verständliches koaxiales Signal (75 Ohm) um.</p> <p>Länge: 2.5 m 5.0 m</p>	636 93 11 636 93 12	101 761 140 101 761 150	R308809 R308810
010.3285 	<p>Regelbares Dämpfungsglied</p> <p>Koaxstecker auf Koaxkupplung, 9.5 mm, 5-1000 MHz, Regelbereich 0-20 dB.</p>	636 93 13	967 920 035	R146807

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.1880.1/010.1910.1  010.1910.1 010.3213	Plug-Guard RJ45-Anschlussverbindungsschutz für Dosen und Rangierfelder. Inkl. 1 Schlüssel pro 20 Jack-Guard.			
	Plug-Guard, grün	635 31 10	977 901 245	R304825
	Plug-Guard, rot	635 31 11	977 901 265	R304826
	Plug-Guard, weiss	635 31 12	977 901 215	R304827
	Jack-Guard RJ45-Einsteckschutz für Dosen und Rangierfelder. Inkl. 1 Schlüssel pro 20 Jack-Guard.	635 31 20	977 961 055	R307199
010.1885.1 	Scharnier-Staubschütze, anthrazit	635 32 01	977 901 405	R305685
	Scharnier-Staubschütze, blau	635 32 02	977 901 425	R305686
	Scharnier-Staubschütze, braun	635 32 03	977 901 485	R305687
	Scharnier-Staubschütze, gelb	635 32 04	977 901 455	R305688
	Scharnier-Staubschütze, grau	635 32 05	977 901 555	R305689
	Scharnier-Staubschütze, grün	635 32 06	977 901 445	R305690
	Scharnier-Staubschütze, rot	635 32 07	977 901 465	R305691
	Scharnier-Staubschütze, violett	635 32 08	977 901 435	R305692
	Scharnier-Staubschütze, weiss	635 32 09	977 901 415	R305693
	010.2134 	Splash-Flansch Staubschutz und Farbcodierung für Datendosen und Rangierfelder. Flansch und Gummidichtung ermöglichen Schutzlevel IP54.		
Splash-Flansch, blau		635 13 10	966 907 125	R306058
Splash-Flansch, gelb		635 13 11	966 907 155	R306060
Splash-Flansch, grün		635 13 12	966 907 145	R306061
Splash-Flansch, rot		635 13 13	966 907 165	R306062
Splash-Flansch, weiss		635 13 14	966 907 115	R306063
010.1910.1 	Safe Clip Verriegelung für RJ45-Rangierkabel. Schützt Anschlussverbindungen vor versehentlichem Ausstecken.	635 31 22	966 920 005	R304807
010.2127  010.2140	Splash-Tülle Elastische transparente Gummitülle für alle RJ45-Rangierkabel. Die Gummitülle ermöglicht in Kombination mit dem Flansch einen Schutzlevel von IP54.	635 13 15	966 933 205	R306064
	Splash-Montagewerkzeug Geeignete Dreidornzange zur Montage der Gummitülle auf das Rangierkabel. Die Zange weist einen mechanischen Anschlag auf, um ein überdehnen der Tülle zu verhindern.	635 13 16	983 225 075	R306057

Cu-Installationskabel
Kat. 5e, U/UTP, F/UTP, SF/UTP

Bestellinformation

Beschreibung

HE-Nr.

E-Nr.

R-Nr.



020.0980

Kat. 5e, U/UTP

Ungeschirmtes 100 Ohm Installationskabel, geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 125 MHz.
 Abmessungen: 4 x 2 x 0.5 mm (AWG24).

Installationskabel, 500 m Trommel

Kat. 5e, U/UTP 4P, PVC

CLASSICsystem

602 71 01

101 771 901

R35044

Kat. 5e, U/UTP 4P, LSZH

CLASSICsystem

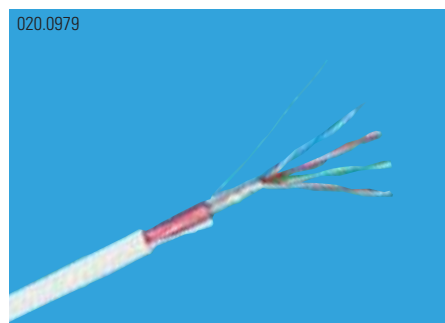
602 71 02

101 771 911

R35045

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	PVC	Grau, RAL 7035	0.5	0.9 PE	5.2	32	0.69c
4	LSZH	Grau, RAL 7035	0.5	0.9 PE	5.5	38	0.69c



020.0979

Kat. 5e, F/UTP

Foliengeschirmtes 100 Ohm Installationskabel, geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 125 MHz. Abmessungen: 4 x 2 x 0.5 mm (AWG24). Abschirmung: Aluminiumfolie. Beilaufdraht: verzinnter Kupferdraht (Ø 0.5 mm).

Installationskabel, 500 m Trommel

Kat. 5e, F/UTP 4P, PVC

CLASSICsystem

602 71 09

101 771 902

R35048

Kat. 5e, F/UTP 4P, LSZH

CLASSICsystem

602 71 10

101 771 912

R35049

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	PVC	Grau, RAL 7035	0.5	1.0 PE	6.1	39	0.69c
4	LSZH	Grau, RAL 7035	0.5	1.0 PE	6.2	42	0.69c



020.0982

Kat. 5e, SF/UTP

Geflecht-/foliengeschirmtes 100 Ohm Installationskabel, geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 125 MHz. Abmessungen: 4 x 2 x 0.5 mm (AWG24). Abschirmung: Aluminiumfolie und verzinntes Kupfergeflecht.

Installationskabel, 500 m Trommel

Kat. 5e, SF/UTP 4P, PVC

CLASSICsystem

602 71 17

101 771 903

R35052

Kat. 5e, SF/UTP, LSFRZH

CLASSICsystem

602 71 18

101 771 913

R35053

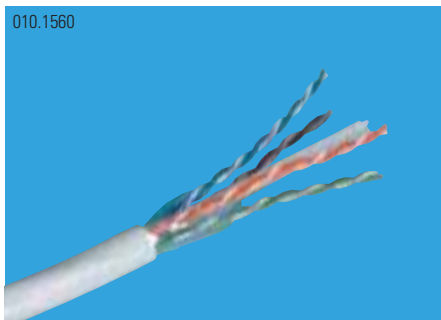
Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	PVC	Grau, RAL 7035	0.5	1.05 PE	6.3	44	0.69c
4	LSFRZH	Grau, RAL 7035	0.5	1.05 PE	6.7	51	0.69c



Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
--------------------	--------------	--------	-------	-------

010.1560



Kat. 6, U/UTP

Ungeschirmtes 100 Ohm Installationskabel
Geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 250 MHz.
Abmessungen: 4 x 2 x 0.58 mm (AWG23).

Installationskabel, 500 m Trommel

Kat. 6, U/UTP 4P, LSZH

STARsystem

602 71 08

101 771 914

R35057

Installationskabel, 1000 m Trommel

Kat. 6, U/UTP 4P, LSZH

STARsystem

602 71 08

102 606 105

R305283

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	LSZH	Grau, RAL 7035	0.58	1.04 PE	7.8	56	0.67c

090.2216



Real10, Kat. 6, U/UTP

Paargeschirmtes 100 Ohm Installationskabel
Geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 650 MHz.
Abmessungen: 4 x 2 x 0.56 mm (AWG24).

Installationskabel, 500 m Trommel

Real10, Kat. 6, U/UTP 4P, LSZH

STARsystem

602 71 12

R312808

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	LSZH	Blau, RAL 5024	0.56	1.1 PE	8.6	70	0.67c

020.0983



Kat. 6, S/FTP

Paargeschirmtes 100 Ohm Installationskabel,
geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 250 MHz.
Abmessungen: 4 x 2 x 0.55 mm. (AWG24).
Abschirmung: Aluminiumfolie und verzinnertes Kupfergeflecht.

Installationskabel, 500 m Trommel

Kat. 6, S/FTP, 4P, LSZH

STARsystem

602 71 11

101 773 955

R305649

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	LSZH	Grau, RAL 7035	0.55	1.35 PE	7.4	46	0.75c



Cu-Installationskabel
Kat. 7, S/FTP

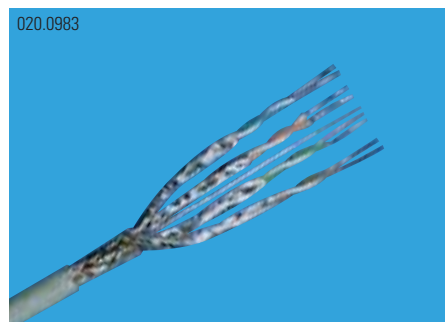
Bestellinformation

Beschreibung

HE-Nr.

E-Nr.

R-Nr.



Kat. 7, S/FTP-light

Paargeschirmtes 100 Ohm Installationskabel, geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 750 MHz. Abmessungen: 4 x 2 x 0.55 mm (AWG24). Abschirmung: Aluminiumfolie und verzinnertes Kupfergeflecht.

Installationskabel, 1000 m Trommel

Kat. 7, S/FTP, 4P, LSZH



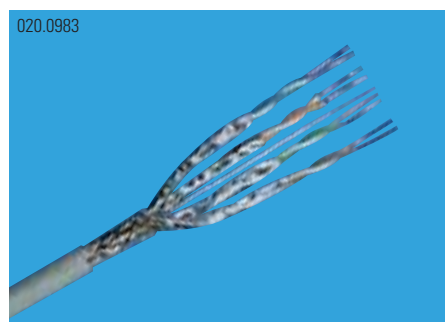
602 71 15

102 606 115

R303013

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	LSZH	Grau, RAL 7035	0.55	1.35 PE	7.4	46	0.75c



Kat. 7, S/FTP

Paargeschirmtes 100 Ohm Installationskabel, geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 900 MHz. Abmessungen: 4 x 2 x 0.58 mm (AWG23). Abschirmung: Verzinnertes Kupfergeflecht und Aluminiumfolie.

Installationskabel, 500 m Trommel

Kat. 7, S/FTP, 4P, LSFRZH



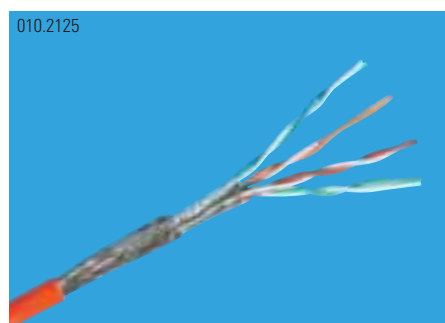
602 71 20

101 771 924

R35060

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	LSFRZH	Grau, RAL 7035	0.58	1.4 PE	7.9	73	0.75c



Kat. 7, S/FTP «advanced Pro»

Paargeschirmtes 100 Ohm Installationskabel, geeignet für Sprach-, Video- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 900 MHz. Abmessungen: 4 x 2 x 0.58 mm (AWG23). Abschirmung: Verzinnertes Kupfergeflecht und Aluminiumfolie.

Installationskabel, 1000 m Trommel

Kat. 7, S/FTP, 4P, LSFRZH



602 71 26

101 771 954

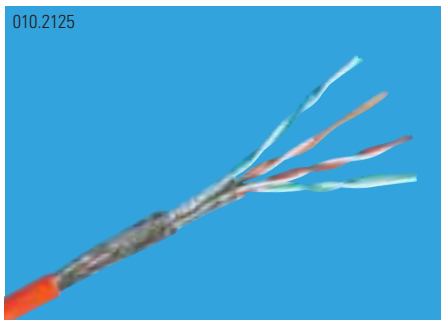
R312595

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	LSFRZH	Orange, RAL 2003	0.58	1.4 PE	7.9	73	0.75c



Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
--------------------	--------------	--------	-------	-------

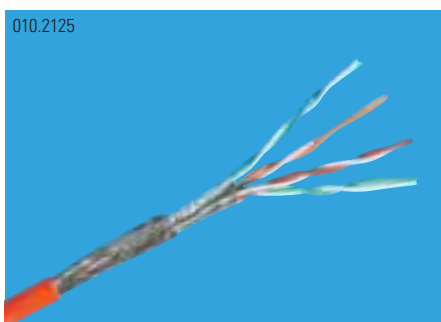


Kat. 7, S/FTP, Uninet 7002
Paargeschirmtes 100 Ohm Installationskabel, geeignet für digitalen und analogen Sprach-, Bild- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 850 MHz. Abmessungen: 4 x 2 x 0.57 mm (AWG23). Abschirmung: Aluminiumfolie und verzinnertes Kupfergeflecht. R&Mfreenet Uninet 7002

Installationskabel, 1000 m Trommel
Kat. 7, S/FTP, 4P, LSZH STARsystem 602 71 25 101 772 925 R145804

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	LSZH	Orange, RAL 2003	0.57	1.4	7.8	65.1	0.81c



Kat. 7, S/FTP «advanced Multimedia»
Paargeschirmtes 100 Ohm Installationskabel, geeignet für digitalen und analogen Sprach-, Bild- und Datenübertragung für Frequenzen bis zu 1200 MHz. Abmessungen: 4 x 2 x 0.64 mm (AWG22). Abschirmung: Aluminiumfolie und verzinnertes Kupfergeflecht.

Installationskabel, 1000 m Trommel
Kat. 7, S/FTP, 4P, LSFRZH STARsystem 602 71 27 101 772 935 R312594

Kabelaufbau

Anzahl der Paare	Mantelmaterial	Farbe	Durchmesser der Leiter (mm)	Durchmesser der Isolation (mm)	Durchmesser des Kabels (mm)	Gewicht (kg/km)	NVP
4	LSZH	Orange, RAL 2003	0.64	1.6	8.2	76	0.75c

Neue Kabelbezeichnung gemäss ISO/IEC-11801 (2002)E

Dieser Produktkatalog basiert schon auf den **neuen** Bezeichnungen. Sollten Sie die alten Bezeichnungen benötigen, beachten Sie folgende «Umrechnungstabelle»:

Referenzliste

Alte Bezeichnung	Neue Bezeichnung
UTP	U/UTP
FTP	F/UTP
S-FTP	SF/UTP
S-STP	S/FTP

Legende

Paarweise Verdrillung	TP
Aderschirmung	U = Ungeschirmt
	F = Foliengeschirmt
Gesamtschirmung	F = Foliengeschirmt
	S = Geflechtschirm
	SF = Geflecht- und Folienschirm



**RJ45-Rangierkabel,
Kat. 5e**

Bestellinformation

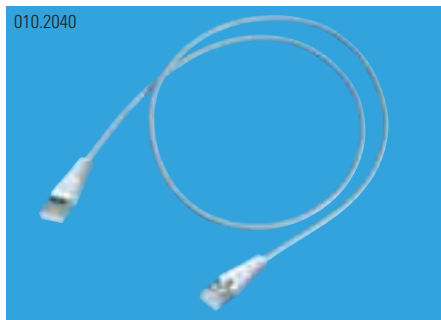
Beschreibung

HE-Nr.

E-Nr.

R-Nr.

010.2040



**Rangierkabel ungeschirmt, U/UTP, 4P,
PVC, Kat. 5e**

Aufschaltung 1:1, bestückt mit weissen Kappen.
Aussenmantel PVC

Länge:		CLASSICsystem	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
0.5 m			635 94 05	101 336 005	R305014
1.0 m			635 94 10	101 336 105	R305015
1.5 m			635 94 15	101 336 205	R305019
2.0 m			635 94 20	101 336 305	R305020
3.0 m			635 94 30	101 336 505	R305021
5.0 m			635 94 50	101 336 705	R305022
7.5 m			635 94 75	101 336 805	R305023
10.0 m			635 95 00	101 336 905	R305024
12.5 m			635 95 12	101 336 015	R305025
15.0 m			635 95 15	101 336 115	R305026
20.0 m			635 95 20	101 336 315	R305027

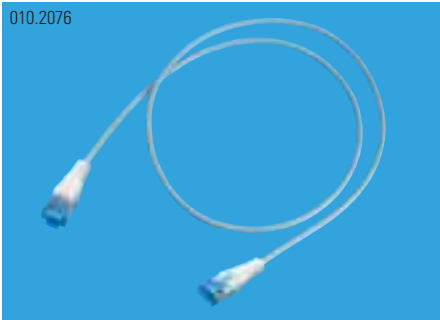

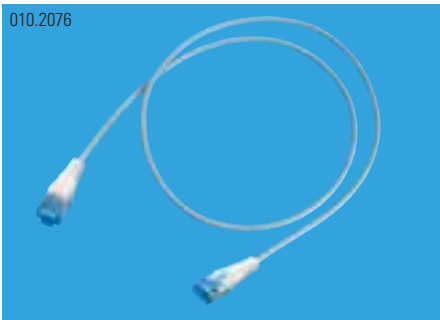
**Rangierkabel geschirmt, SF/UTP, 4P,
LSFRZH, Kat. 5e**

Aufschaltung 1:1, bestückt mit weissen Kappen.
Aussenmantel LSFRZH

Länge:		CLASSICsystem	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
0.5 m			635 90 05	101 347 005	R305039
1.0 m			635 90 10	101 347 105	R305040
1.5 m			635 90 15	101 347 205	R305041
2.0 m			635 90 20	101 347 305	R305042
3.0 m			635 90 30	101 347 505	R305043
5.0 m			635 90 50	101 347 705	R305044
7.5 m			635 90 75	101 347 805	R305045
10.0 m			635 91 00	101 347 905	R305046
12.5 m			635 91 12	101 347 015	R305047
15.0 m			635 91 15	101 347 115	R305048
20.0 m			635 91 20	101 347 315	R305049

 Weitere Längen auf Anfrage.



Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2076 	Rangierkabel, ungeschirmt U/UTP, 4P, LSZH, Kat. 6 Aufschaltung 1:1, bestückt mit zwei weissen Knickschützen. Aussenmantel LSZH			
	Länge: 0.5 m	STARsystem 635 96 05	101 347 095	R302309
	1.0 m	STARsystem 635 96 10	101 347 405	R302310
	1.5 m	STARsystem 635 96 15	101 347 415	R302311
	2.0 m	STARsystem 635 96 20	101 347 425	R302312
	3.0 m	STARsystem 635 96 30	101 347 435	R302313
	5.0 m	STARsystem 635 96 50	101 347 445	R302314
	7.5 m	STARsystem 635 96 75	101 347 455	R302315
	10.0 m	STARsystem 635 97 00	101 347 465	R302316
	12.5 m	STARsystem 635 97 12	101 347 475	R302317
	15.0 m	STARsystem 635 97 15	101 347 485	R302318
20.0 m	STARsystem 635 97 20	101 347 495	R302319	
090.2218 	Rangierkabel, ungeschirmt U/UTP, 4P, LSZH, Real10, Kat. 6 Aufschaltung 1:1, bestückt mit zwei weissen Knickschützen. Aussenmantel LSZH			
	Länge: 1.0 m	STARsystem 635 97 30	101 345 405	R312804
	1.5 m	STARsystem 635 97 31	101 345 415	R312805
	2.0 m	STARsystem 635 97 32	101 345 425	R312806
	3.0 m	STARsystem 635 97 33	101 345 435	R312807
5.0 m	STARsystem 635 97 35	101 345 445	R312803	
010.2076 	Rangierkabel, geschirmt S/FTP, 4P, LSFRZH, Kat. 6 Aufschaltung 1:1, bestückt mit zwei weissen Knickschützen. Aussenmantel LSFRZH			
	Länge: 0.5 m	STARsystem 635 92 05	101 349 095	R302331
	1.0 m	STARsystem 635 92 10	101 349 405	R302332
	1.5 m	STARsystem 635 92 15	101 349 415	R302333
	2.0 m	STARsystem 635 92 20	101 349 425	R302334
	3.0 m	STARsystem 635 92 30	101 349 435	R302335
	5.0 m	STARsystem 635 92 50	101 349 445	R302336
	7.5 m	STARsystem 635 92 75	101 349 455	R302337
	10.0 m	STARsystem 635 93 00	101 349 465	R302338
	12.5 m	STARsystem 635 93 12	101 349 475	R302339
	15.0 m	STARsystem 635 93 15	101 349 485	R302340
20.0 m	STARsystem 635 93 20	101 349 495	R302418	

 Weitere Längen auf Anfrage.

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
 <p>010.1696</p>	<p>Farbcodierung</p> <p>Anthrazit</p> <p>Blau</p> <p>Braun</p> <p>Gelb</p> <p>Grau</p> <p>Grün</p> <p>Rot</p>	<p>635 98 01</p> <p>635 98 02</p> <p>635 98 03</p> <p>635 98 04</p> <p>635 98 05</p> <p>635 98 06</p> <p>635 98 07</p>	<p>977 901 105</p> <p>977 901 125</p> <p>977 901 185</p> <p>977 901 155</p> <p>977 901 175</p> <p>977 901 145</p> <p>977 901 165</p>	<p>R302342</p> <p>R302343</p> <p>R302344</p> <p>R302345</p> <p>R302347</p> <p>R302348</p> <p>R302349</p>
 <p>090.2287</p> <p>090.2292</p> <p>090.2288</p>	<p>Patch Guard</p> <p>Schlüssel für Patch Guard</p>	<p>635 31 30</p> <p>635 31 31</p>		<p>R313814</p> <p>R313815</p>
 <p>090.2157</p>	<p>FM45/s IP 20</p> <p>Feldkonfektionierbarer RJ45-Stecker, anwendbar für geschirmte und ungeschirmte Installations- und Rangierkabel (AWG 23 à 26), inklusive Bedienungsanleitung.</p>	<p>635 99 80</p>	<p>966 704 005</p>	<p>R312231</p>
 <p>090.2158</p>	<p>FM45-Farbcodierung</p> <p>Blau</p> <p>Braun</p> <p>Gelb</p> <p>Grau</p> <p>Grün</p> <p>Rot</p> <p>Violett</p> <p>Anthrazit</p>	<p>635 99 82</p> <p>635 99 83</p> <p>635 99 84</p> <p>635 99 85</p> <p>635 99 86</p> <p>635 99 87</p> <p>635 99 88</p> <p>635 99 89</p>	<p>966 705 085</p> <p>966 705 025</p> <p>966 705 075</p> <p>966 705 035</p> <p>966 705 065</p> <p>966 705 045</p> <p>966 705 055</p> <p>966 705 015</p>	<p>R311580</p> <p>R311569</p> <p>R311579</p> <p>R311570</p> <p>R311577</p> <p>R311571</p> <p>R311575</p> <p>R311561</p>
 <p>090.2390</p>	<p>DRM 45</p> <p>Lieferumfang:</p> <ul style="list-style-type: none"> – DRM-Adapter-Gehäuse – Deckel – Bezeichnungstreifen – Montageanleitung 	<p>635 22 02</p>		<p>R314000</p>



ECOline

Die AP-, Hohlwand- und UP-Verteiler sind für die Aufnahme von R&M-Verkabelungskomponenten vorbereitet. Mit den dazugehörigen R&M-Installationskits können die Verteiler optimal bestückt werden.

Farbe = reinweiss (RAL 9010)





Lieferumfang

- Mauerkasten (UP/Hohlwand)
- Rahmen
- Spezialtüre mit Lüftungsschlitzen
- diverses Kleinmaterial

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2340	AP-Verteiler Volta (leer) Gr. 3, 3-reihig, 305 x 515 x 96.5 mm (B x H x T) Gr. 4, 4-reihig, 305 x 640 x 96.5 mm (B x H x T)	636 90 11 636 90 12	822 130 035 822 140 035	R306182 R306183
010.2341	Hohlwand-Verteiler Volta (leer) Gr. 3, 3-reihig, Unterputz-Mauerkasten: 330 x 567 x 90 mm (B x H x T) Blendrahmen: 348 x 586 x 9 mm (B x H x T) Gr. 4, 4-reihig, Unterputz-Mauerkasten: 330 x 692 x 90 mm (B x H x T) Blendrahmen: 348 x 711 x 9 mm (B x H x T)	636 90 21 636 90 22	822 730 205 822 740 205	R306184 R306185
010.2341	UP-Verteiler Volta (leer) Gr. 3, 3-reihig, Unterputz-Mauerkasten: 330 x 567 x 90 mm (B x H x T) Blendrahmen: 348 x 586 x 9 mm (B x H x T) Gr. 4, 4-reihig, Unterputz-Mauerkasten: 330 x 692 x 90 mm (B x H x T) Blendrahmen: 348 x 711 x 9 mm (B x H x T)	636 90 31 636 90 32	822 630 105 822 640 105	R306186 R306187
010.2343	Installationskit für ECOline, klein Mit 7 RJ45-Anschlussmodulen Kat. 5e und 4 Patchkabel RJ45 ungeschirmt geschirmt Installationskit ECOline, gross Mit 11 RJ45-Anschlussmodulen Kat. 5e und 6 Patchkabel RJ45 ungeschirmt geschirmt	636 90 51 636 90 52 636 90 53 636 90 54	977 836 105 977 806 105 977 838 105 977 808 105	R306191 R306190 R306189 R306188




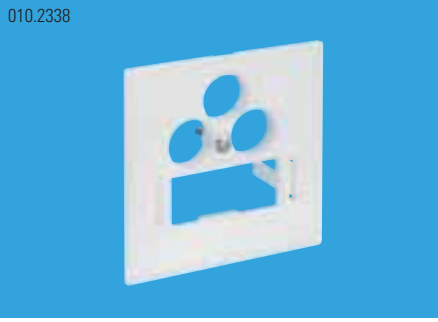

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
	19"-Wandgehäuse 9HE (leer) PROFIline 570 x 475 x 400 mm (B x H x T)	636 92 52	966 735 555	R147002
	Installationskit PROFIline, ungeschirmt Mit 17 RJ45-Anschlussmodulen Kat.5e/u und 15 Patchkabel	636 92 54	966 702 515	R309119
	Installationskit PROFIline geschirmt Mit 17 RJ45-Anschlussmodulen Kat.5e/s und 15 Patchkabel	636 92 53	966 702 505	R309118
	COMBIline (Feldverteiler univers von Hager Tehalit)			
	Befestigungsblech für 1 Feld Multimedia (für 2 Feld Multimedia 2 x R312623)	636 92 60	977 908 105	R312623
	Erweiterungskit für 2 Feld Multimedia	636 92 61	977 908 295	R312624
	Steckdosenleiste	636 92 62		R313334
	Installationskit COMBIline, ungeschirmt Mit 11 RJ45-Anschlussmodulen Kat.5e/u und 6 Patchkabel	636 92 65	966 836 235	R309689
	Installationskit COMBIline geschirmt Mit 11 RJ45-Anschlussmodulen Kat.5e/s und 6 Patchkabel	636 92 66	966 806 205	R309690
	CATV-Koax-Kit, klein 4-fach Splitter, 5 x F-Stecker, 5 x Winkelstecker, 2 x Abschlussstecker 75 Ohm	636 92 50	966 804 145	R307242
	CATV-Koax-Kit, gross 8-fach Splitter, 9 x F-Stecker, 9 x Winkelstecker, 4 x Abschlussstecker 75 Ohm	636 92 51	966 808 145	R307243
	Verpresszange CZ 2 für F-Stecker Passendes Werkzeug zum Verpressen der F-Stecker in den CATV Koax Kits	636 92 90	983 222 039	R307266




Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2352 	Breitband-Modemdosen, 30 MHz R/TV-Anschlüsse in IEC-Technik. Mit MiniDat Buchse für Kabelmodem (komp. mit @Wisi WICLIC). Rückwegtauglich, Frequenzbereich Durchgang 47–862 MHz, Rückkanal 5–30 MHz			
	Stichdose DAT30M-04	636 91 11	965 336 155	R307111
	Durchgangsdose DAT30M-11	636 91 12	965 336 165	R307112
	Durchgangsdose DAT30M-15	636 91 13	965 336 175	R307113
	Durchgangsdose DAT30M-19	636 91 14	965 336 185	R307114
	Durchgangsdose DAT30M-23	636 91 15	965 336 195	R307115
010.2352 	Breitband-Modemdosen, 65 MHz R/TV-Anschlüsse in IEC-Technik. Mit MiniDat Buchse für Kabelmodem (komp. mit @Wisi WICLIC). Rückwegtauglich, Frequenzbereich Durchgang 87–862 MHz, Rückkanal 5–65 MHz			
	Stichdose DAT65M-04	636 91 21	965 337 155	R307116
	Durchgangsdose DAT65M-11	636 91 22	965 337 165	R307117
	Durchgangsdose DAT65M-15	636 91 23	965 337 175	R307118
	Durchgangsdose DAT65M-19	636 91 24	965 337 185	R307119
	Durchgangsdose DAT65M-23	636 91 25	965 337 195	R307120
010.2351 	SAT + R/TV-Dosen R/TV-Anschlüsse in IEC-Technik. Mit F-Buchse für Satelliten Receiver Frequenzbereich 5–862/950–2150 MHz			
	Stichdose SAT00F-02	636 91 26	965 327 165	R307121
010.2350 	Breitband-Dosen R/TV R/TV-Anschlüsse in IEC-Technik. Frequenzbereich 5–862 MHz			
	Stichdose RTV000-04	636 91 31	965 338 155	R307122
	Durchgangsdose RTV000-11	636 91 32	965 338 165	R307123
	Durchgangsdose RTV000-15	636 91 33	965 338 175	R307124
	Durchgangsdose RTV000-19	636 91 34	965 338 185	R307125
	Durchgangsdose RTV000-23	636 91 35	965 338 195	R307126

i Dosenbezeichnungcode

Dosentyp:	DAT = Data, SAT = Satelliten, RTV = Radio/TV
Rückkanal (MHz):	00 = kein Rückkanal, 30 = Rückkanal 5–30 MHz, 65 = Rückkanal 5–65 MHz
Steckertyp (dritte Buchse):	M = MiniDat Buchse, F = F-Stecker, 0 = keine zusätzliche Buchse
Anschlussdämpfung:	-02, -04, -11, -15, -19, -23

Abdeckplatten, Standard

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2355/010.2357.1	 <p>UP-Dose 86 x 86 mm, weiss RAL 9010, CH-Standard, inkl. Rondelle 58 mm, inkl. Blindstopfen, vorbereitet für Farbcodierung</p>			
	3 x Koax	636 91 61	965 426 105	R307136
	3 x Koax + 1 x RJ45	636 91 62	965 427 105	R307137
	3 x Koax + 2 x RJ45	636 91 63	965 428 105	R307138
	3 x Koax + A6	636 91 64	965 429 105	R307139
010.2338	 <p>Frontplatte DIN 50 x 50 mm, weiss RAL 9010, vorbereitet für Farbcodierung</p>			
	3 x Koax	636 91 41	965 436 005	R307127
	3 x Koax + 1 x RJ45	636 91 42	965 437 005	R307128
	3 x Koax + 2 x RJ45	636 91 43	965 438 005	R307129
	3 x Koax + A6	636 91 44	965 439 005	R307130
010.2336/010.2357.1	 <p>Frontscheibe Ø 58 mm, weiss RAL 9010, CH-Standard, inkl. Blindstopfen, vorbereitet für Farbcodierung</p>			
	3 x Koax	636 91 51	965 426 005	R307131
	3 x Koax + 1 x RJ45	636 91 52	965 427 005	R307132
	3 x Koax + 2 x RJ45	636 91 53	965 428 005	R307133
	3 x Koax + A6	636 91 54	965 429 005	R307134

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
010.2903	 <p>UP-Dose «EDIZIOdue», 88 x 88 mm, weiss RAL 9010, inkl. Frontplatte 60 x 60 mm, inklusive Blindstopfen, vorbereitet für Farbcodierung</p>			
	3 x Koax	636 91 81	374 931 005	R307144
	3 x Koax + 1 x RJ45	636 91 82	374 932 005	R307145
	3 x Koax + 2 x RJ45	636 91 83	374 933 005	R307146
	3 x Koax + A6	636 91 84	374 934 005	R307147
010.2347	 <p>AP-Dose «EDIZIOdue», 78 x 78 mm, weiss RAL 9010, inkl. Frontplatte 60 x 60 mm, H = 56 mm, inkl. Blindstopfen, vorbereitet für Farbcodierung</p>			
	3 x Koax	636 91 91	282 981 005	R307148
	3 x Koax + 1 x RJ45	636 91 92	282 982 005	R307149
	3 x Koax + 2 x RJ45	636 91 93	282 983 005	R307150
	3 x Koax + A6	636 91 94	282 984 005	R307151
010.2338/010.2357.1	 <p>Frontplatte «EDIZIOdue», 60 x 60 mm, weiss RAL 9010, inkl. Blindstopfen, vorbereitet für Farbcodierung</p>			
	3 x Koax	636 91 71	377 700 005	R307140
	3 x Koax + 1 x RJ45	636 91 72	377 701 005	R307141
	3 x Koax + 2 x RJ45	636 91 73	377 702 005	R307142
	3 x Koax + A6	636 91 74	377 703 005	R307143

Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.	
 <p>010.2348</p>	<p>Endwiderstand 75 Ohm Wird bei Durchgangsdosen verwendet, falls diese als Enddosen konfiguriert sind. Bei Stich- und SAT-Dosen darf kein Endwiderstand 75 Ohm eingesetzt werden, weil dieser bereits in der Dose integriert ist.</p>	636 92 11	966 819 145	R307153	
 <p>010.2357.1</p>	<p>Blindstopfen Zur Abdeckung der dritten Buchse bei 2-Lochdosen oder Abdeckung der MiniDat Anschluss Buchse.</p>	636 92 12	966 829 145	R307154	
 <p>010.2346</p>	<p>MiniDat Modem-Anschlusskabel Für die Verbindung Datendose auf Kabelmodem Modem: F-Quickstecker Dose: MiniDat</p> <p>1.5 m 3.0 m 5.0 m</p>	636 90 01 636 90 02 636 90 03	101 781 325 101 781 335 101 781 355	R307106 R307108 R307109	
 <p>030.0503</p>	 <p>010.1384</p>	<p>Einsatz 1 x RJ45/u, 8-polig</p>	636 20 03	977 731 095	R35153
 <p>030.0504</p>	 <p>010.1385</p>	<p>Einsatz 1 x RJ45/u, 8-polig Kat. 5e</p>	636 20 12	977 731 195	R35213
 <p>030.0504</p>	 <p>010.1385</p>	<p>Einsatz 1 x RJ45/s, 8-polig</p>	636 20 04	977 701 095	R35154
 <p>030.0504</p>	 <p>010.1385</p>	<p>Einsatz 1 x RJ45/s, 8-polig Kat. 5e</p>	636 20 13	977 701 195	R35214
 <p>010.2345</p>	 <p>020.2127</p>	<p>Einsatz 2 x RJ45/s+u, Ethernet/ISDN, Kat. 5e</p>	636 20 31	977 892 105	R307152



Bestellinformation	Beschreibung	HE-Nr.	E-Nr.	R-Nr.
 <p>090.2189</p> <p>090.2405</p>	<p>POF-Kabel Box 2 x 980/1000/2200, 100 m</p>	660 90 10		R313655
	<p>POF-Kabel Duplex, schwarz 2 x 980/1000/2200 NA0.5, 100 m</p>	660 90 11	101 969 011	R311773
	<p>POF-Kabel Duplex, weiss 2 x 980/1000/2200 NA0.5, 100 m</p>	660 90 11		R313798
 <p>090.2407/090.2148</p> <p>020.0700</p>	<p>POF-Stecker SMI, 2-polig, 980/1000/2200</p>	635 60 01		R313657
	<p>POF-Stecker SC-RJ 980/1000/2200 NA0.5</p>	635 60 02	966 796 015	R311901
	<p>LWL-Kupplung, SC-RJ, Multimode, M</p>	635 25 01	977 831 135	R308459
 <p>010.3525</p>	<p>POF Fast Ethernet, Medien Konverter ohne Stecker Inklusive Netzteil</p>	635 60 10		R313819
 <p>010.2774/010.2775</p> <p>010.2727.4/010.2727.1</p>	<p>POF-Abmantelungswerkzeug Für Fasertyp 980/1000/2200</p>	635 60 20	983 050 259	R308421
	<p>POF-Schleiffolie Zum vorschleifen</p>	635 60 21	977 990 305	R308360
	<p>POF-Polierfolie Zum polieren</p>	635 60 22	977 990 405	R308362
	<p>POF-Montageset Klemm- und Drehwerkzeug</p>	635 60 23	977 990 505	R308260
 <p>010.2769</p> <p>010.2770</p>	<p>POF-Werkzeugkoffer Für die Feldkonfektion der POF Ferrulen. Ohne Messgerät</p>	635 60 26	977 990 205	R308366
	<p>POF-Messgerät RCC45 Zur Dämpfungsmessung der POF-Verbindung auf der Wellenlänge 650 nm.</p>	635 60 29	980 818 409	R308604

Heiniger Kabel AG / Heiniger Câbles SA

Hauptsitz

Sägestrasse 65
CH-3098 Köniz
www.heiniger-ag.ch

Bereich EDV-Netzwerke

Tel: 031 970 55 50
Fax: 031 970 55 59
cnet@heiniger-ag.ch

Bereich Installationskabel

Tel: 031 970 55 70
Fax: 031 970 55 79
installation@heiniger-ag.ch

Bereich Industriekabel

Tel: 031 970 55 30
Fax: 031 970 55 39
industrie@heiniger-ag.ch

Zweigstellen

Bereich Konfektion

Sumpfstrasse 22
6312 Steinhausen
Tel: 041 749 16 66
Fax: 041 741 29 01
konfektion@heiniger-ag.ch

Heiniger Câbles SA

Zone industrielle
CH-1564 Domdidier
Tel: 026 676 96 70
Fax: 026 676 96 79
cables@heiniger-ag.ch