

CCM FTTH INHOUSE



Connect Com - Ihr Partner für FTTH-Inhouse-Lösungen

Liebe Geschäftspartner, sehr geehrte Kunden

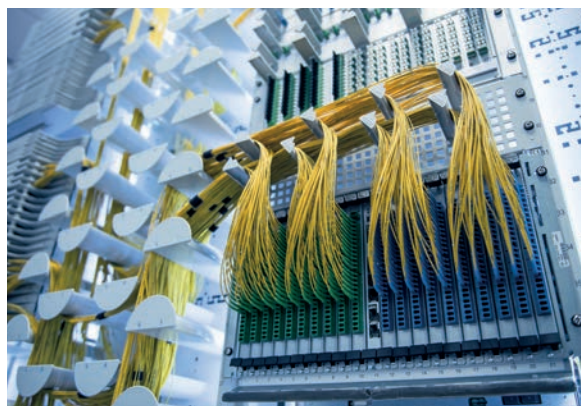
Die Ausbaustrategien mögen sich ändern, doch die hochwertige Qualität unserer Produkte bleibt gleich. Ständig sind wir bemüht, diese aufgrund von Kundenwünschen oder Feedbacks weiterzuentwickeln. Dabei haben wir das Ziel, anwenderfreundliche Produkte in Schweizer Qualität und zu einem optimalen Preis-Leistungs-Verhältnis auf den Markt zu bringen. Dabei legen wir grossen Wert auf kurze Reaktions- und Lieferzeiten.

Unsere Leidenschaft für Glasfaser und nicht zuletzt die Kundenrückmeldungen treiben uns weiterhin voran, bestehende Produkte zu verbessern und neue zu entwickeln, um Ihnen einen noch grösseren Nutzen zu bieten.

Für das erfolgreiche Umsetzen Ihrer Projekte stehen wir Ihnen gerne zur Seite!

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

Ihre Connect Com



Leistungsangebot

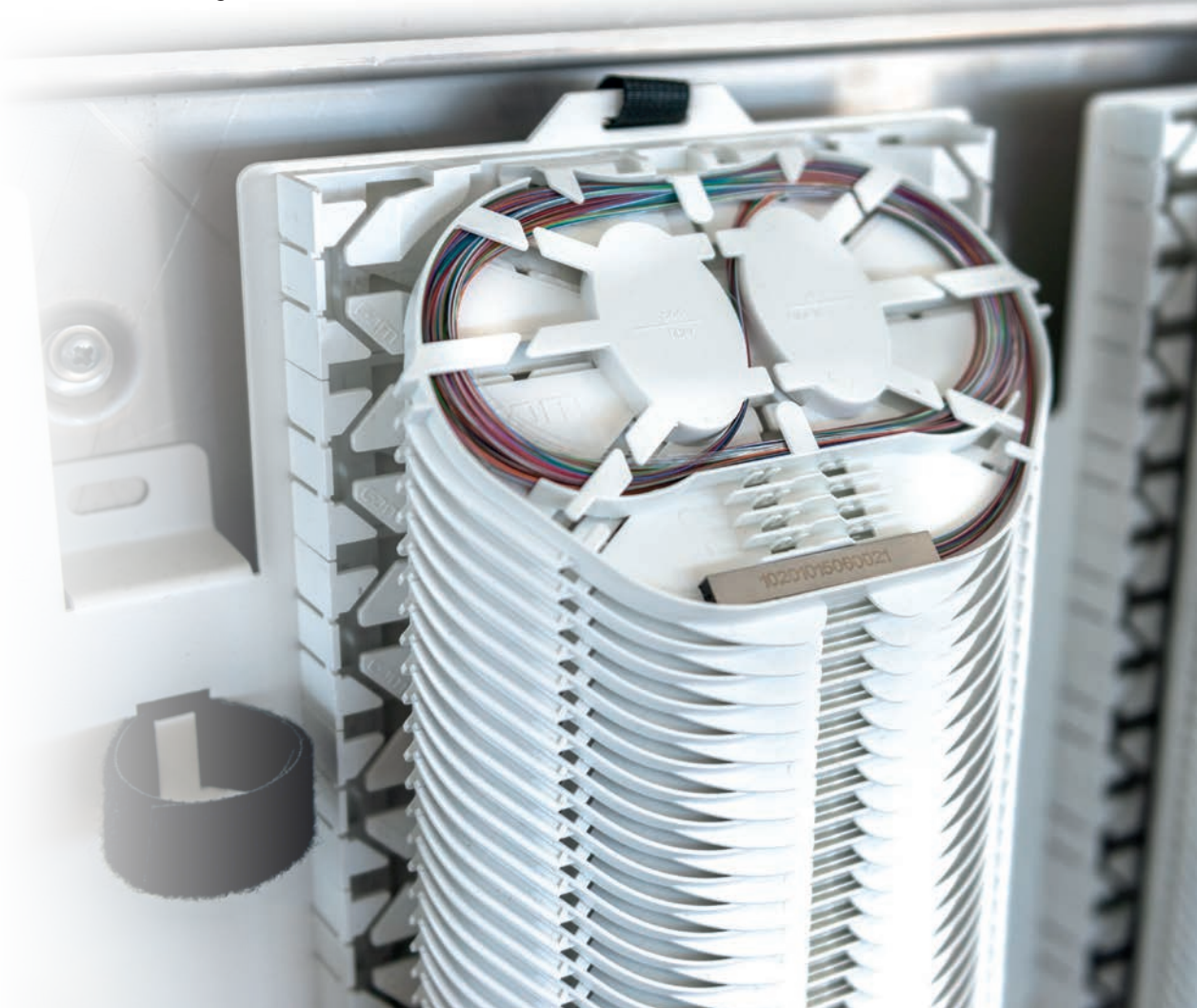
- Kundenspezifische Projekt- und Lösungsberatung
- Entwicklung, Konstruktion, Herstellung und Vertrieb von Produkten für die Bereiche LAN, Data Center/SAN, Telekom, CATV, FTTx
- Flexibilität und Schnelligkeit durch hauseigene Kabelkonfektion
- Kundenspezifischer Aufbau und Endmontage vor Ort
- Schulungen in Theorie und Praxis

Vertrieb und Logistik

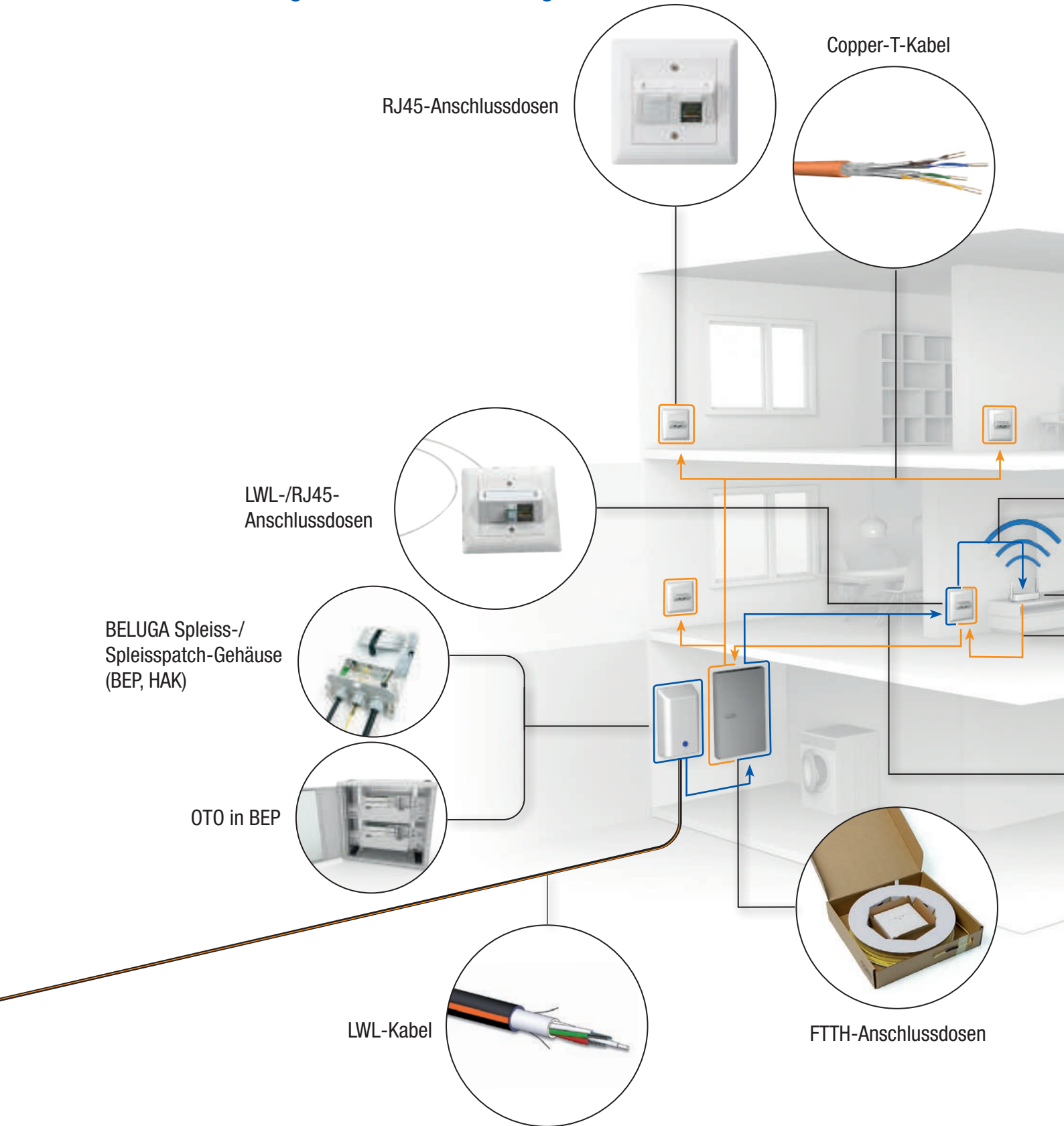
- Umfangreiches Produktsortiment
- Kurze Lieferzeiten
- Hohe Verfügbarkeit
- Projektlogistik mit Termintreue

Qualität und Garantie

- Höchste Qualitätsansprüche und -standards
- Schlanke und durchgängige Prozesse
- Kostenbewusstes und umweltgerechtes Verhalten
- Modernste Produktions- und Prüfmittel
- Ständige Aus- und Weiterbildung der Mitarbeitenden



Individuelle Lösungen für alle Anwendungen



Router/Modem



Stahlarmierte Patchkabel



Copper-T-Patchkabel



Clik-Extension-Kit

CCM SPLEISSGEHÄUSE BELUGA XS

Kunststoff

Anwendung

Diese kompakten Gehäuse finden überall dort Anwendung, wo Glasfasern sicher und schnell abgeschlossen oder zusätzlich durchgespleisst werden müssen.

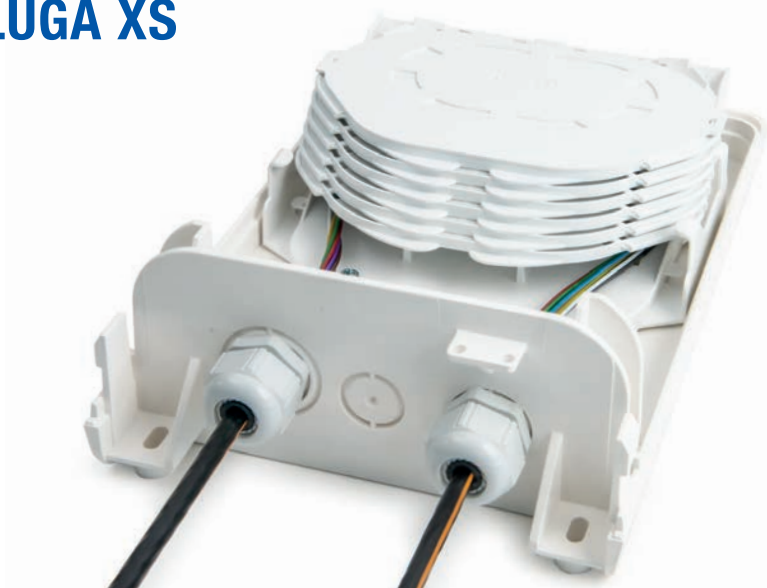
Ausführung

Kunststoffgehäuse, weiss, IP54.

Die Gehäuse sind mit einem Vierkantschloss ausgerüstet.

Optional sind andere Schliesssysteme erhältlich.

Der Lieferumfang beinhaltet Schrauben und Dübel.



Merkmale	BELUGA XS Spleissgehäuse	BELUGA XS Spleisspatchgehäuse
H x B x T [mm]	257 x 165 x 87	
Einführungen	1 x M20, 1 x M20/M25, 1 x M25/M32	
Anzahl Modulsocket	1*	
Spleisskassettendeckel	1*	
Anzahl 4 mm Kassetten Crimp	6	3*
Anzahl 4 mm Kassetten Schrump	6	3
Anzahl 8 mm Kassetten Schrump	3	1
Kapazität Crimp	72 Spleissungen mit 6 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen	36 Spleissungen mit 3 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen
Kapazität Schrump	36 Spleissungen mit 6 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen oder 36 Spleissungen mit 3 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen	18 Spleissungen mit 3 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen oder 12 Spleissungen mit 1 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen
Patchungen	1 Kupplungswinkel mit 2 x SC, E2000, LC/D	1 Patchmodul mit 6 x SC, E2000, LC/D
Art.-Nr.	904610	904660

* Im Lieferumfang enthalten.

Kupplungswinkel zu BELUGA XS



2 x SC, E2000, LC/D

968499

		Kassette		Spleissanzahl pro Modul	Art.-Nr.
		Typ	pro Modul		
CARO Spleissmodul-Set XS, 6 x 12 Crimp 4 mm					
		Crimp	6	72 (6 x 12)	949800
		- High Density für maximale Spleissdichte - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Crimpspleisschutz - ohne Spleissmodulsocket			
CARO Spleissmodul-Set XS, 6 x 6 Schrumpf 4 mm / 6 x 12 Schrumpf 4 mm					
		Schrumpf	6	36 (6 x 6)	949803
		Schrumpf	6	72 (6 x 12)	908650
		- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz - ohne Spleissmodulsocket			
CARO Spleissmodul-Set XS, 3 x 12 Schrumpf 8 mm					
		Schrumpf	3	36 (3 x 12)	949801
		- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz - ohne Spleissmodulsocket			

Patchmodul E2000APC		Patchmodul LCAPC		Patchmodul SCAPC	
					
6 x E2000APC, SWI	905440	12 x LCAPC, SWI	905444	6 x SCAPC, SWI	905446
6 x E2000APC, DIN	905441	12 x LCAPC, DIN	905445	6 x SCAPC, DIN	905447

CCM SPLEISSGEHÄUSE BELUGA S

Kunststoff

Anwendung

Diese kompakten Gehäuse finden überall dort Anwendung, wo Glasfasern sicher und schnell abgeschlossen oder zusätzlich durchgespleisst werden müssen.

Ausführung

Kunststoffgehäuse, weiss, IP54.

Die Gehäuse sind mit einem Vierkantschloss ausgerüstet.

Optional sind andere Schliesssysteme erhältlich.

Der Lieferumfang beinhaltet Schrauben und Dübel.



Merkmale	BELUGA S Spleissgehäuse	BELUGA S Spleisspatchgehäuse	BELUGA S+ Spleisspatchgehäuse
			
H x B x T [mm]	348 x 215 x 120		
Einführungen	2 x M20, 3 x M25/M32		
Anzahl Modulsocket	2	2*	3*
Spleisskassettendeckel	1*		
Anzahl 4 mm Kassetten Crimp	12	8*	-
Anzahl 4 mm Kassetten Schrumpf	12	8	-
Anzahl 8 mm Kassetten Schrumpf	6	4	-
Kapazität Crimp	144 Spleissungen mit 12 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen	96 Spleissungen mit 8 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen	48 Spleissungen mit 4 Spleisspatchmodulen à 12 Spleissungen
Kapazität Schrumpf	72 Spleissungen mit 12 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen	48 Spleissungen mit 8 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen	48 Spleissungen mit 4 Spleisspatchmodulen à 12 Spleissungen
	oder 72 Spleissungen mit 6 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen	oder 48 Spleissungen mit 4 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen	
Patchungen	2 Kupplungswinkel mit 2 x SC, E2000, LC/D	1 Patchmodul mit 6 x SC, E2000, LC/D	4 Spleisspatchmodule mit 6 x SC, E2000, LC/D
Art.-Nr.	904710	904760	904761

Kupplungswinkel zu Mixer CARO



2 x SC, E2000, LC/D

968876

Kabel und Rohrhalter



zu Mixer Caro

969042

* Im Lieferumfang enthalten.

		Kassette		Spleissanzahl pro Modul	Art.-Nr.
		Typ	pro Modul		
CARO Spleissmodul-Set, 6 x 12 Crimp 4 mm					
	Crimp	6	72 (6 x 12)	949795	
	- High Density für maximale Spleissdichte - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Crimpspleisschutz				
CARO Spleissmodul-Set, 6 x 6 Schrumpf 4 mm / 6 x 12 Schrumpf 4 mm					
	Schrumpf	6	36 (6 x 6)	949802	
	Schrumpf	6	72 (6 x 12)	908164	
	- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz				
CARO Spleissmodul-Set, 3 x 12 Schrumpf 8 mm					
	Schrumpf	3	36 (3 x 12)	949796	
	- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz				

Patchmodul E2000APC		Patchmodul LCAPC		Patchmodul SCAPC	
					
6 x E2000APC, SWI	905440	12 x LCAPC, SWI	905444	6 x SCAPC, SWI	905446
6 x E2000APC, DIN	905441	12 x LCAPC, DIN	905445	6 x SCAPC, DIN	905447

Spleisspatchmodul E2000APC		Spleisspatchmodul LCAPC	
			
6 x E2000APC, SWI	907146	12 x LCAPC, SWI	907140

CCM SPLEISSGEHÄUSE BELUGA M

Kunststoff

Anwendung

Diese kompakten Gehäuse finden überall dort Anwendung, wo Glasfasern sicher und schnell abgeschlossen oder zusätzlich durchgespleisst werden müssen.

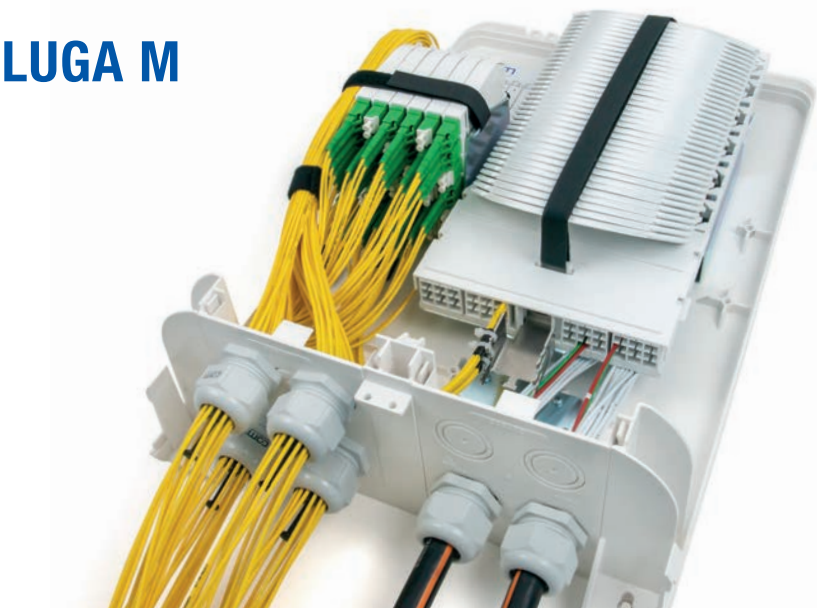
Ausführung

Kunststoffgehäuse, weiss, IP54.

Die Gehäuse sind mit einem Vierkantschloss ausgerüstet.

Optional sind andere Schliesssysteme erhältlich.

Der Lieferumfang beinhaltet Schrauben und Dübel.



Merkmale	BELUGA M Spleissgehäuse	BELUGA M Spleisspatchgehäuse
		
H x B x T [mm]	517x315x148	
Einführungen	3x M20, 6x M25/M32	
Anzahl Modulsocket	6	
Spleisskassettendeckel	1*	
Anzahl 4 mm Kassetten Crimp	36	
Anzahl 4 mm Kassetten Schrumpf	36	
Anzahl 8 mm Kassetten Schrumpf	18	
Kapazität Crimp	432 Spleissungen mit 36 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen	
Kapazität Schrumpf	216 Spleissungen mit 36 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen	
	oder 216 Spleissungen mit 18 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen	
Patchungen	2 Kupplungswinkel mit 2x SC, E2000, LC/D	6 Patchmodule mit 6x SC, E2000, LC/D
Art.-Nr.	904810	904860

* Im Lieferumfang enthalten.



		Kassette		Spleissanzahl pro Modul	Art.-Nr.
		Typ	pro Modul		
CARO Spleissmodul-Set, 6 x 12 Crimp 4 mm					
		Crimp	6	72 (6 x 12)	949795
		- High Density für maximale Spleissdichte - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Crimpspleisschutz			
CARO Spleissmodul-Set, 6 x 6 Schrumpf 4 mm / 6 x 12 Schrumpf 4 mm					
		Schrumpf	6	36 (6 x 6)	949802
		Schrumpf	6	72 (6 x 12)	908164
		- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz			
CARO Spleissmodul-Set, 3 x 12 Schrumpf 8 mm					
		Schrumpf	3	36 (3 x 12)	949796
		- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz			

Patchmodul E2000APC		Patchmodul LCAPC		Patchmodul SCAPC	
					
6 x E2000APC, SWI	905450	12 x LCAPC, SWI	905454	6 x SCAPC, SWI	905456
6 x E2000APC, DIN	905451	12 x LCAPC, DIN	905455	6 x SCAPC, DIN	905457

Kupplungswinkel zu Mixer CARO	Kabel und Rohrhalter	Loop-Set BELUGA M
		
2 x SC, E2000, LC/D	zu Mixer Caro	M32 (3–16 mm)
968876	969042	a.A.

CCM SPLEISSGEHÄUSE BELUGA PRO GR. 3

Metall

Anwendung

Die robusten Metallgehäuse bieten viel Platz und Komfort zum Spleissen und kommen u.a. in KVz-Lösungen zur Anwendung.

Ausführung

Metallgehäuse, rostfrei, weiss.

Die Gehäuse sind mit einem Vierkantschloss ausgerüstet.

Optional sind andere Schliesssysteme erhältlich.

Der Lieferumfang beinhaltet Schrauben und Dübel.



Merkmale	BELUGA PRO Gr. 3 Spleissgehäuse	BELUGA PRO Gr. 3 Spleisspatchgehäuse
		
H x B x T [mm]	481 x 427 x 136	
Einführungen	27x M20, 14x M25/M32	
Anzahl Einführungsplatten	1 Stk. 64x100 mm 2 Stk. 159x100 mm	
Anzahl Modulsocket	10 (2x5)	5 (1 x5)
Spleisskassettendeckel	2*	1*
Anzahl 4 mm Kassetten Crimp	60	30
Anzahl 4 mm Kassetten Schrumpf	60	30
Anzahl 8 mm Kassetten Schrumpf	30	15
Kapazität Crimp	720 Spleissungen mit 60 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen	360 Spleissungen mit 30 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen
Kapazität Schrumpf	360 Spleissungen mit 60 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen oder	180 Spleissungen mit 30 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen oder
	360 Spleissungen mit 30 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen	180 Spleissungen mit 15 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen
Patchungen	4 Kupplungswinkel mit 2 x SC, E2000, LC/D	6 Patchmodule mit 6 x SC, E2000, LC/D
Art.-Nr.	905010	905060

* Im Lieferumfang enthalten.

Einführungsplatten klein		Einführungsplatten gross		Einführung Patch-/Bündeladerkabel	
					
64 x 100 mm		159 x 100 mm		72x Patchkabel	907243
Blindplatte	905410	Blindplatte	905420	12x Bündeladerkabel 13.5 mm	907244
2x M20	905411	12x M20	905421		
3x M20	905412	6x M25	905422		
2x M25	905413	6x M32	905423		
2x M32	905414	Bürstenleisten-Set	924195		
2x M32 Loop	905415				
Bürstenleisten-Set	924199				

		Kassette		Spleissanzahl pro Modul	Art.-Nr.
		Typ	pro Modul		
CARO Spleissmodul-Set, 6x12 Crimp 4 mm					
		Crimp	6	72 (6 x 12)	949795
		- High Density für maximale Spleissdichte - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Crimpspleisschutz			
CARO Spleissmodul-Set, 6 x 6 Schrumpf 4 mm / 6 x 12 Schrumpf 4mm					
		Schrumpf	6	36 (6 x 6)	949802
		Schrumpf	6	72 (6 x 12)	908164
		- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz			
CARO Spleissmodul-Set, 3x12 Schrumpf 8 mm					
		Schrumpf	3	36 (3 x 12)	949796
		- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz			

Patchmodul E2000APC		Patchmodul LCAPC		Patchmodul SCAPC	
					
6 x E2000APC, SWI	905450	12 x LCAPC, SWI	905454	6 x SCAPC, SWI	905456
6 x E2000APC, DIN	905451	12 x LCAPC, DIN	905455	6 x SCAPC, DIN	905457

Kupplungswinkel zu Mixer CARO	Kabel und Rohrhalter
	
2 x SC, E2000, LC/D	zu Mixer Caro
968876	969042

CCM SPLEISSGEHÄUSE BELUGA PRO GR. 4

Metall

Anwendung

Die robusten Metallgehäuse bieten viel Platz und Komfort zum Spleissen und kommen u.a. in KVz-Lösungen zur Anwendung.

Ausführung

Metallgehäuse, rostfrei, weiss.

Die Gehäuse sind mit einem Vierkantschloss ausgerüstet.

Optional sind andere Schliesssysteme erhältlich.

Der Lieferumfang beinhaltet Schrauben und Dübel.



Merkmale	BELUGA PRO Gr. 4 Spleissgehäuse	BELUGA PRO Gr. 4 Spleisspatchgehäuse
H x B x T [mm]	589 x 427 x 136	
Einführungen	27 x M20, 14 x M25/M32	
Anzahl Einführungsplatten	1 Stk. 64 x 100 mm 2 Stk. 159 x 100 mm	
Anzahl Modulsocket	16 (2 x 8)	8 (1 x 8)
Spleisskassettendeckel	2*	1*
Anzahl 4 mm Kassetten Crimp	96	48
Anzahl 4 mm Kassetten Schrumpf	96	48
Anzahl 8 mm Kassetten Schrumpf	48	24
Kapazität Crimp	1152 Spleissungen mit 96 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen	576 Spleissungen mit 48 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen
Kapazität Schrumpf	576 Spleissungen mit 96 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen oder 576 Spleissungen mit 48 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen	288 Spleissungen mit 48 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen oder 288 Spleissungen mit 24 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen
Patchungen	4 Kupplungswinkel mit 2 x SC, E2000, LC/D	6 Patchmodule mit 6 x SC, E2000, LC/D
Art.-Nr.	905110	905160

* Im Lieferumfang enthalten.

Einführungsplatten klein		Einführungsplatten gross		Einführung Patch-/Bündeladerkabel	
64 x 100 mm		159 x 100 mm		72x Patchkabel	907243
Blindplatte	905410	Blindplatte	905420	12x Bündeladerkabel 13.5 mm	907244
2 x M20	905411	12 x M20	905421		
3 x M20	905412	6 x M25	905422		
2 x M25	905413	6 x M32	905423		
2 x M32	905414	Bürstenleisten-Set	924195		
2 x M32 Loop	905415				
Bürstenleisten-Set	924199				

		Kassette		Spleissanzahl pro Modul	Art.-Nr.
		Typ	pro Modul		
CARO Spleissmodul-Set, 6x12 Crimp 4 mm					
	Crimp	6	72 (6x12)	949795	- High Density für maximale Spleissdichte - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Crimpspleisschutz
CARO Spleissmodul-Set, 6 x6 Schrumpf 4 mm / 6 x12 Schrumpf 4mm					
	Schrumpf	6	36 (6x6)	949802	- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz
	Schrumpf	6	72 (6x12)	908164	
CARO Spleissmodul-Set, 3x12 Schrumpf 8 mm					
	Schrumpf	3	36 (3x12)	949796	- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz

Patchmodul E2000APC		Patchmodul LCAPC		Patchmodul SCAPC	
					
6 x E2000APC, SWI	905450	12 x LCAPC, SWI	905454	6 x SCAPC, SWI	905456
6 x E2000APC, DIN	905451	12 x LCAPC, DIN	905455	6 x SCAPC, DIN	905457

Kupplungswinkel zu Mixer CARO		Kabel und Rohrhalter		Loop-Set PRO	
					
2 x SC, E2000, LC/D	968876	zu Mixer Caro	969042	M32 (17–21 mm)	905732

CCM SPLEISSGEHÄUSE BELUGA PRO GR. 5

Metall

Anwendung

Die robusten Metallgehäuse bieten viel Platz und Komfort zum Spleissen und kommen u.a. in KVz-Lösungen zur Anwendung.

Ausführung

Metallgehäuse, rostfrei, weiss.

Die Gehäuse sind mit einem Vierkantschloss ausgerüstet.

Optional sind andere Schliesssysteme erhältlich.

Der Lieferumfang beinhaltet Schrauben und Dübel.



Merkmale	BELUGA PRO Gr. 5 Spleissgehäuse	BELUGA PRO Gr. 5 Spleisspatchgehäuse
H x B x T [mm]	553x651 x 136	
Einführungen	42 x M20, 22 x M25/M32	
Anzahl Einführungsplatten	2 Stk. 64 x 100 mm 3 Stk. 159 x 100 mm	
Anzahl Modulsockel	21 (3x7)	14 (2x7)
Spleisskassettendeckel	3*	2*
Anzahl 4 mm Kassetten Crimp	126	84
Anzahl 4 mm Kassetten Schrumpf	126	84
Anzahl 8 mm Kassetten Schrumpf	63	42
Kapazität Crimp	1512 Spleissungen mit 126 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen	1008 Spleissungen mit 84 Kassetten (4 mm) à 12 Spleissungen
Kapazität Schrumpf	756 Spleissungen mit 126 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen oder	504 Spleissungen mit 84 Kassetten (4 mm) à 6 Spleissungen oder
	756 Spleissungen mit 63 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen	504 Spleissungen mit 42 Kassetten (8 mm) à 12 Spleissungen
Patchungen	6 Kupplungswinkel mit 2x SC, E2000, LC/D	6 Patchmodule mit 6x SC, E2000, LC/D
Art.-Nr.	905210	905260

* im Lieferumfang enthalten

Einführungsplatten klein	Einführungsplatten gross	Einführung Patch-/Bündeladerkabel
64 x 100 mm	159 x 100 mm	
Blindplatte	Blindplatte	72x Patchkabel
2 x M20	12 x M20	12x Bündeladerkabel 13.5 mm*
3 x M20	6 x M25	
2 x M25	6 x M32	
2 x M32	Bürstenleisten-Set	
2 x M32 Loop		
Bürstenleisten-Set		

* Rechts oder links montierbar

		Kassette		Spleissanzahl pro Modul	Art.-Nr.
		Typ	pro Modul		
CARO Spleissmodul-Set, 6 x 12 Crimp 4 mm					
	Crimp	6	72 (6 x 12)	949795	- High density für maximale Spleissdichte - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Crimpspleisschutz
CARO Spleissmodul-Set, 6 x 6 Schrumpf 4 mm / 6 x 12 Schrumpf 4 mm					
	Schrumpf	6	36 (6 x 6)	949802	- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz
	Schrumpf	6	72 (6 x 12)	908164	
CARO Spleissmodul-Set, 3 x 12 Schrumpf 8 mm					
	Schrumpf	3	36 (3 x 12)	949796	- optimaler Mix aus Spleissdichte und Montagefreundlichkeit - volle Biegeradiuskontrolle der Faser - nur für Schrumpfspleisschutz

Patchmodul E2000APC		Patchmodul LCAPC		Patchmodul SCAPC	
					
6 x E2000APC, SWI	905450	12 x LCAPC, SWI	905454	6 x SCAPC, SWI	905456
6 x E2000APC, DIN	905451	12 x LCAPC, DIN	905455	6 x SCAPC, DIN	905457

Kupplungswinkel zu Mixer CARO		Kabel und Rohrhalter		Loop-Set PRO	
					
2 x SC, E2000, LC/D	968876	zu Mixer Caro	969042	M32 (17–21 mm)	905732



Kabeleinführungsset kurz



M20	931280
M25	948546
M32	948611

Kabeleinführungsset lang



M20*	931278
M25*	949415
M32*	948612

*nicht für Beluga XS geeignet

Kabelverschraubung für Patchkabel



M32 (12 x 1.7-3.0 mm)	968485
-----------------------	--------

Kabeleinführung



Kabelverschraubung

M20 (7-13 mm)	960807
M25 (9-17 mm)	960809
M32 (11-21 mm)	960810
M32 (18-25 mm)	965621

Gegenmutter

M20	960800
M25	960801
M32	960802

Flanscherweiterung

M20 auf M25	965883
M25 auf M32	965623
M32 auf M40	965624

Kabeleinführungseinsatz



Einsatz für M20

4 x 3 mm	965631
4 x 4 mm	965632

Einsatz für M25

6 x 4 mm	968812
4 x 5 mm	968811
3 x 6 mm	968809
3 x 7 mm	968810

Einsatz für M32

9 x 4 mm	965625
8 x 5 mm	965626
5 x 6 mm	965627
4 x 7 mm	965628
3 x 8 mm	965629

Kabeleinführungsfüller



3 mm	965633
4 mm	965634
5 mm	965635
6 mm	965636
7 mm	965637
8 mm	965638

Kabeldurchführungstüllen



M20	967332
M25	967333
M32	968737

Kabelabfangung



Zentralelement	965639
Distanzschraube	966037

Spleissmodulsocket CARO



	968515
--	--------

Spleisskassettendeckel CARO



	970760
--	--------

CCM SPLEISSGEHÄUSE BELUGA

Hausanschlusskästen (HAK) Komplettssets



Anwendung

Die BELUGA Spleissgehäuse als Hausanschlusskästen (HAK) werden als Building Entry Points (BEP) für die Gebäudeerschliessung eines FTTH-Breitbandnetzes im Wohn- und Zweckbau eingesetzt.

Ausführung

Für die Dimensionierung der HAK ist die gesamte Anzahl der Nutzungseinheiten (NE) zu berücksichtigen.

Als eine Nutzungseinheit zählt:

- jede Wohnung (privat)
- jedes Geschäft (Business)
- jedes Gebäude (Gebäuderreserve)

Anwendungen mit Splitter sind in der HAK-Dimensionierung zu berücksichtigen.

HAK Vorgabe	HAK CCM	Art.-Nr. ohne Splitter	Art.-Nr. mit Splitter
HAK o 6	HAK 6	907305	-
HAK o 18	HAK 18	907306	-
HAK o 24	HAK 24	907307	907308
HAK o 36	HAK 36	907309	907310
-	HAK 60	907311	auf Anfrage
HAK o 72	HAK 72	907313	907314
HAK o 96	HAK 96	907315	907316
HAK o 192	HAK 192	907317	907318

CCM Splitterkassetten



Anwendung

Die CARO Splitterkassetten mit unterschiedlichen Splittverhältnissen werden in die BELUGA Spleissgehäuse verbaut.

Ausführung

Für die Dimensionierung des HAK ist die gesamte Anzahl der Nutzungseinheiten (NE) zu berücksichtigen. Als eine Nutzungseinheit zählt:

- CCM PLC Splitter
- 1260 - 1650 nm
- Peitschenlängen 3.0 m
- eingebaut in Spleisskassette
- Schrumpf 8 mm CARO
- inkl. Spleisskassettendeckel CARO

Splittverhältnis	Art.-Nr.
1:2	953315
1:4	953305
1:8	953306
1:16	953350
1:32	953351



Anwendung

Die modulare Lösung OTO (Optical Terminal Outlets) in BEP ist für die Konsolidierung und Vereinfachung der Glasfaseranschlüsse in Wohn- und Zweckbauten konzipiert. Der Building Entry Point (BEP) als Form eines Faser- und Spleissmanagements und die OTO-Module werden in einer Einheit kombiniert.

Ausführung

Die Baugruppen sind je nach Anzahl Nutzungseinheiten wie folgt zusammengebaut und ausgestattet:

- 19" Gehäuse 15HE 800x400mm (BxT), mit je 3 Bürstenleisten oben und unten, Sichttüre mit Schwenkgriff und Zylinderschloss EK-333
- 1HE SLITE Panel, ausschwenkbar rechts
- 3HE Durchspleisspanel, ausziehbar rechts
- Kabelmanagement rechts/links für Abfangung und 4 Bügel für Rangierung
- Schrumpf 8mm CARO
- Aufkleber für Beschriftungskonzept OTO-Identifikationsnummern (ID)
- inkl. Befestigungsmaterial (exkl. 19"-Gehäuse)

Konfigurationen



Einzelkomponenten

Ausführung

Die Komponenten können in folgende 19"-Netzwerkschränke/-Gehäuse eingebaut werden:

- CARMA 19"-Rack
- Rack mit 19"-Profil, 800 mm Breite und mind. 400 mm Tiefe



FTTH-ANSCHLUSSDOSEN



Anwendung

Anschlussdose als Abschluss in der Wohnung.
Das Design orientiert sich am handelsüblichen
Schalter-Steckdosen-Sortiment.

AP Edizio komp. 88 x 88 x 22 mm



inkl. Kupplungen

1 x LCAPC/D	929155
2 x LCAPC/D	929374

inkl. Kupplungen und Pigtail

1 x LCAPC/D	921955
2 x LCAPC/D	921956

AP R&M 88 x 88 x 22 mm



inkl. Kupplungen

1 x LCAPC/D	938010
2 x LCAPC/D	938058

AP FTTH 80 x 80 x 23.5 mm



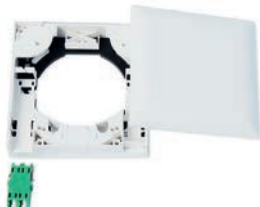
inkl. Kupplungen und Pigtail

1 x LCAPC/D	931863
2 x LCAPC/D	931864

Adapter für Crimp Spleisschutz

zu AP-Dose 80 x 80 x 23.5 mm	933420
------------------------------	--------

AP OptoFrame 88 x 88 x 18 mm



ohne Kupplungen

Zwischenrahmen	966106
Blindabdeckung	966364
Kupplung LCAPC/D	966105

UP Edizio komp. 88 x 88 mm



inkl. Kupplungen

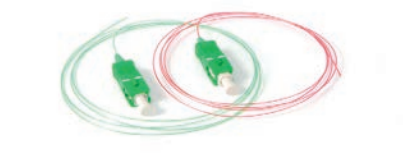
1 x LCAPC/D	929455
2 x LCAPC/D	929456

inkl. Kupplungen und Pigtail

1 x LCAPC/D	929453
2 x LCAPC/D	929454

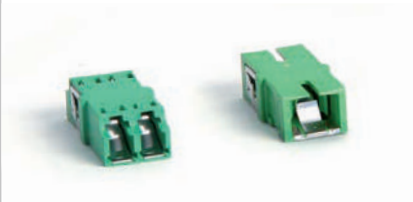
Zubehör

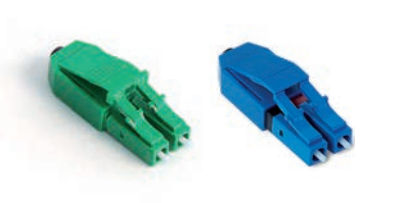
Pigtail LCAPC	
	
	semi tight
9/125/600 µm G.657.A2, 1 m	
rot	965850
grün	965851
gelb	965922
blau	965923
9/125/600 µm G.657.A2, 2 m	
rot	966417
grün	966418
gelb	967253
blau	967254

Pigtail SCAPC	
	
	semi tight
9/125/600 µm G.657.A2, 1 m	
rot	a.A.
grün	a.A.
gelb	a.A.
blau	a.A.
9/125/600 µm G.657.A2, 2 m	
rot	967275
grün	967295
gelb	a.A.
blau	a.A.

CCM Spleisschutz	
	
Crimp (Set à 120 Stk.)	
25 mm	926451
30 mm	901132
Schrumpf	
25 mm	900576
45 mm	944609

Kupplung	
	
mit Laserschutz	
LCAPC/D	966014
SCAPC	965014

Kupplung ohne Flansch	
	
mit Laserschutz	
LCAPC/D	966105
SCAPC	965553

Loopback	
	
LCAPC	926105
LC	926108

Loopback-Adapter-Set	
	
LCAPC	930037
LC	930040



Merkmale

- vorkonfektioniertes FTTH Indoorkabel
- hochqualitative Steckerkonfektion mit Steckerschutz
- effiziente und kurze Installationszeit dank gutem Handling
- sehr gute und stabile Abrolleigenschaft
- platzsparende, stapelbare Verpackung (255 x 236 x 55 mm)

Aufmachung

- Kabel, aufgerollt auf Kartonspule
- 20 - 120 m Mikrokabel auf Kartonspule
- FTTH-SpiderLINE mit verschiedenen Dosentypen lieferbar
- Dosen, bestückt mit ein oder zwei Kupplungen LCAPC/D (SCAPC, E2000APC)

Verbinder

- LCAPC-Verbinder nach IEC 61754-20 / TIA 604-10-A
- Einfügedämpfung: typ. ≤ 0.12 dB, 97% ≤ 0.25 dB
- Rückflusdämpfung: typ. > 85 dB, min. 65 dB
- Ferrulenmaterial: Vollkeramik-Ferrule (1.25 mm)
- Hülsenmaterial: Zirkonia-Keramik

Kabel

- CCM Mikrokabel 1x4 9/125/250 G.657.A2
- Aufbau: I-M(ZN)H, $\varnothing$ 2.2 mm (zentrale Bündelader 1x4)
- Kabelmantel: halogenfrei, B2_{ca}-s1a, d1, a1

AP-Anschlussdose Edizio komp.


	2 Fasern	4 Fasern
Kupplung LCAPC/D		
20 m	934045	948917
30 m	939318	948918
40 m	934046	948919
50 m	934302	948920
60 m	934120	948921
70 m	938609	948922
80 m	934283	948923
90 m	934333	948966
100 m	948912	939374
110 m	934358	948967
120 m	948913	948968

UP-Anschlussdose Edizio komp.


	2 Fasern	4 Fasern
Kupplung LCAPC/D		
20 m	943250	907586
30 m	943251	943343
40 m	943290	943347
50 m	943291	943348
60 m	943310	943395
70 m	943311	943396
80 m	943312	943428
90 m	943313	a.A.
100 m	943314	943397
110 m	943315	a.A.
120 m	a.A.	a.A.

AP-Anschlussdose 80 x 80


	2 Fasern	4 Fasern
Kupplung LCAPC/D		
20 m	951267	951256
30 m	951243	951259
40 m	951244	951260
50 m	951232	951261
60 m	951245	951262
70 m	951233	951263
80 m	950968	951264
90 m	951257	951265
100 m	951258	951266
110 m	951411	951413
120 m	951412	951414

AP-Anschlussdose R&M


	2 Fasern	4 Fasern
Kupplung LCAPC/D		
20 m	948970	948984
30 m	948971	948985
40 m	948972	948986
50 m	948973	948987
60 m	948974	948988
70 m	948975	948989
80 m	948976	948990
90 m	948977	948991
100 m	948978	948992
110 m	948979	948993
120 m	948980	948994

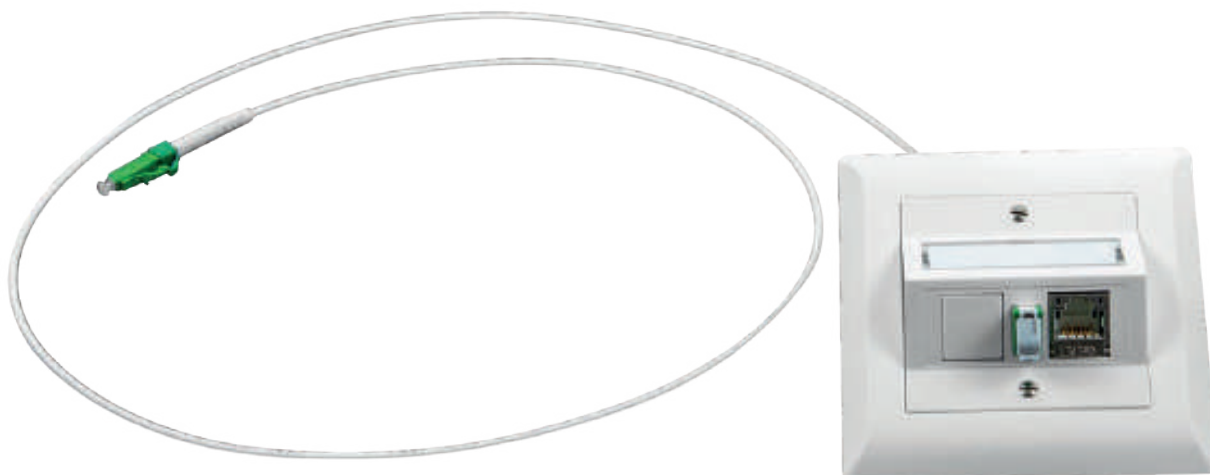
AP/UP-Anschlussdose R&M


	2 Fasern	4 Fasern
Kupplung LCAPC/D		
20 m	907110	907121
30 m	907111	907122
40 m	907112	907123
50 m	907113	907124
60 m	907114	907125
70 m	907115	907126
80 m	907116	907127
90 m	907117	907128
100 m	907118	907129
110 m	907119	907130
120 m	907120	907131

AP-Anschlussdose OptoFrame


	2 Fasern	4 Fasern
Kupplung LCAPC/D		
20 m	939166	949418
30 m	939182	948895
40 m	939167	949419
50 m	939187	949420
60 m	938127	949421
70 m	944389	949422
80 m	944397	949423
90 m	944419	949424
100 m	944467	949425
110 m	944483	949426
120 m	944545	949427

OTO-VERLÄNGERUNG



Anwendung

Verlängerung des OTO-Anschlusses in Gebäude/Wohnung ab Multimediateiler oder FTTH-Anschlussdose.

UP-Dose 30° Standard



2 x RJ45/1 x Klik LC

907349

UP-Dose Einsatz Edizio/Kallysto



2 x RJ45/1 x Klik LC

907350

Klik Extension Kit



5 m	907351
10 m	907352
15 m	907353
20 m	907354
25 m	907355
30 m	907356
40 m	907357
50 m	907358
60 m	907359
80 m	907360
100 m	907361
120 m	907362
130 m	907363
140 m	907364
150 m	907365

R&M-Adapter C6 Keystone 3. Gen.



RJ45-Adapter

970031

Klik-Adapter



LCAPC

907348

Zusätzlicher Keystone-Gehäuseadapter auf Anfrage

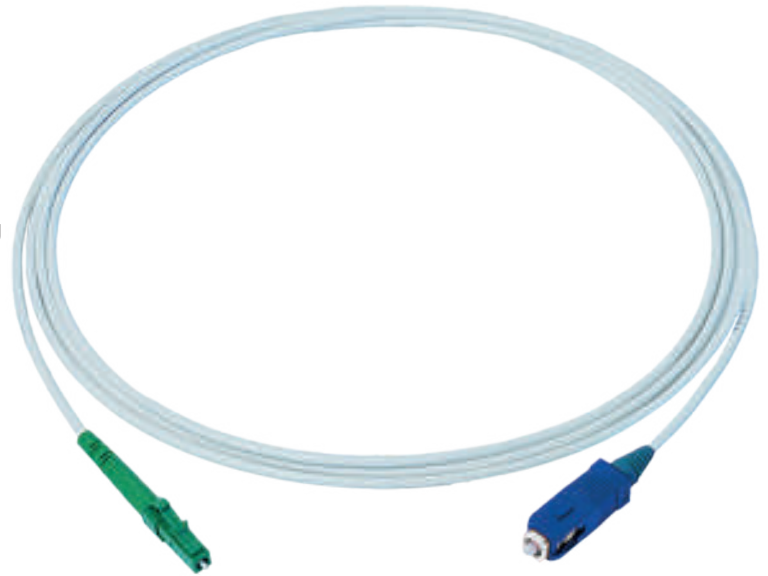
CCM STAHLARMIERTE PATCHKABEL

Anwendung

Das Inhouse-FTTH-Patchkabel mit hohem mechanischem Schutz und biegeoptimierter Glasfaser wird als Anschlusskabel der optischen Steckdose (OTO) an das Teilnehmernetzgerät (ONT/CPE) in der Wohnung eingesetzt.

Eigenschaften

- Singlemode G.657.A2
- Simplexkabel, 2,5 mm, weiss, FR/LSZH
- alle Steckertypen
- Beschriftung mit Länge
- einzeln verpackt und etikettiert (Folienbeutel)
- 100 % geprüft



LCAPC-SC	
9 µm G.657.A2, weiss	
1.0 m	937749
1.5 m	935550
2.0 m	935562
3.0 m	935552
5.0 m	935563
7.0 m	937551
10.0 m	935564

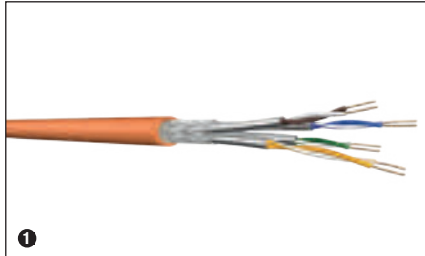
LCAPC-SCAPC	
9 µm G.657.A2, weiss	
1.0 m	944935
1.5 m	944936
2.0 m	939577
3.0 m	944937
5.0 m	944939
7.0 m	944941
10.0 m	944944

LCAPC-LC	
9 µm G.657.A2, weiss	
1.0 m	1263410
1.5 m	1264599
2.0 m	1250417
3.0 m	931565
5.0 m	1263411
7.0 m	1264600
10.0 m	1260152

LCAPC-LCAPC	
9 µm G.657.A2, weiss	
1.0 m	1263259
1.5 m	1263260
2.0 m	1263261
3.0 m	1251434
5.0 m	1263262
7.0 m	1263263
10.0 m	1263264

CCM COPPER-T

Kupferverkabelungslösungen



1



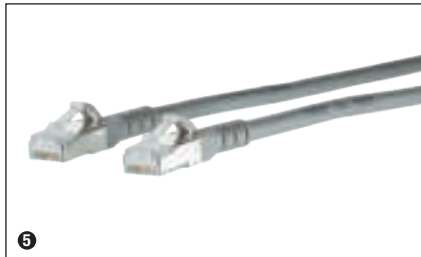
2



3



4



5



6



7



8



9

1 Kupfer-Installationskabel

Copper-T-Kupfer-Installationskabel (Cat.5e, Cat.6, Cat.6_A, Cat.7_A, Cat.8 und Multimedia) bieten höchste Leistungsreserven und Zuverlässigkeit mit höchsten Übertragungsreserven. Die Kabel sind in verschiedenen CPR-Brandklassen von D_{ca}, C_{ca} bis B2_{ca} erhältlich.

2 RJ45-Anschlussmodul

Die Keystone RJ45-Module versprechen eine montagefreundliche Aufschalttechnik ohne Spezialwerkzeug. Das Copper-T-Cat.6A-Anschlussmodul eignet sich für 10-Gbit-Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus, UPoE und 4PPoE) und HDBaseT.

3 Patchpanel

Die 19" 1HE Patchpanel oder 3HE Träger für 7TE Moduleinheiten sind in verschiedensten Aufmachungen erhältlich. Durch einfaches Einklicken der Keystone Jacks wird eine schnelle Montage gewährleistet.

4 Schweizer Dosensortiment

Ein vollumfängliches Anschlussdosensortiment für Aufputz, Unterputz, Brüstungskanal, FLF, Dosen für raue Anwendungen und Industrie erfüllt die Anforderungen des Schweizer Marktes. Die Dosenabdeckplatte mit Keystone Aufnahme weist ein Beschriftungsfeld mit Klarsichtabdeckung auf.

5 Patchkabel

Zuverlässige und hochqualitative RJ45-Patchkabel garantieren einen nachhaltigen und fehlerfreien Betrieb. Unser Copper-T Patchkabel-Sortiment, erhältlich in unterschiedlichen Farben, erfüllt höchste Qualitätsanforderungen und eignet sich für 10-Gbit Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus, UPoE).

6 19" Schranksortiment und Zubehör

Mit dem Netzwerkschranksortiment, steht eine flexible Plattform für verschiedene Anforderungen zur Verfügung. Die rahmenlose Konstruktion des zerlegbaren Gehäuses erlaubt einen optimalen Zugriff auf die 19"-Ebene während der Installation.

7 Verfügbarkeit und Logistik

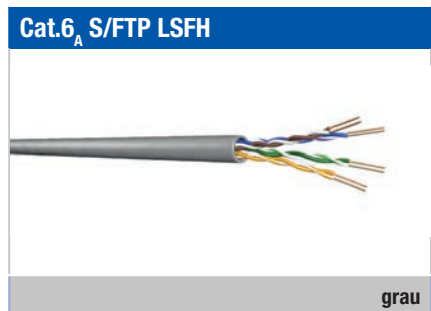
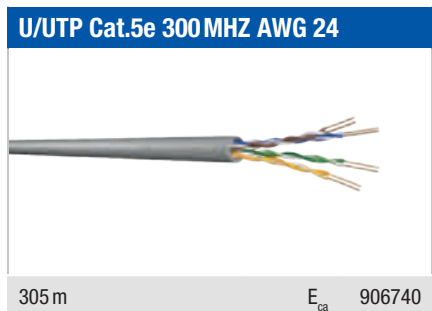
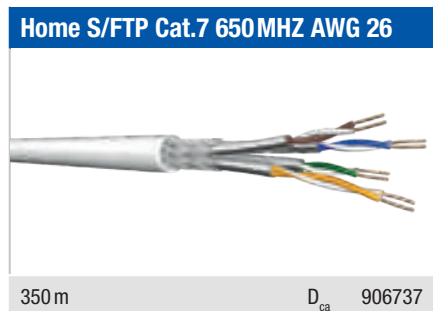
Die gesamte Copper-T-Produktpalette ist ab Lager verfügbar. Preis- und Verfügbarkeitsinformationen finden Sie in unserem Shop. Mit unserem Logistikcenter bieten wir die optimale Voraussetzung für kurze Lieferfristen und zeitgenaue Anlieferungen.

8 Dienstleistung

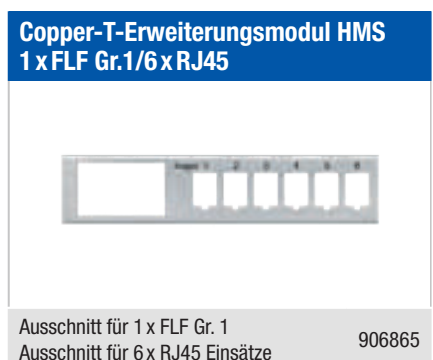
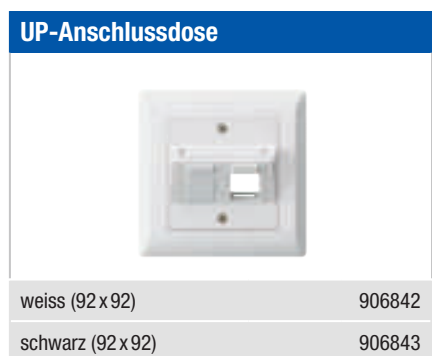
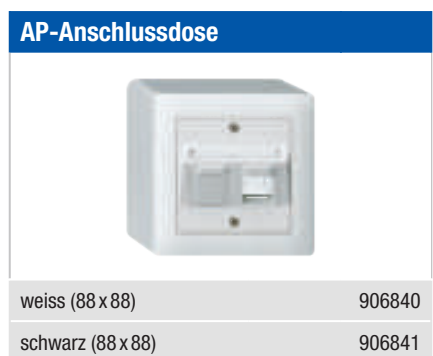
Ein fundiertes Basiswissen garantiert eine performante und vertrauensvolle Netzwerkinfrastruktur. Neben der Beratung und Konzeption von Gesamtsystemen bieten wir zielgerichtete Schulungen für Theorie und Praxis an.

9 Systemgarantie

Die Connect Com-Systemgarantie deckt alle relevanten Leistungsstufen von Cat.5e bis hin zu Cat.6_A ab. Geschirmte (STP) und ungeschirmte (UTP) Lösungen sind Bestandteil der Copper-T-Systemgarantie.



grau	
0.5 m	906750
1.0 m	906751
2.0 m	906753
3.0 m	906755
4.0 m	907291
5.0 m	906759





Connect Com AG
Wahligenstrasse 4A
6023 Rothenburg
Schweiz
+41 41 854 00 00
info@ccm.ch
www.ccm.ch

Connect Com SA
Route des Avouillons 30
1196 Gland
Suisse
+41 21 804 66 22
info@ccm.ch
www.ccm.ch

Connect Com GmbH
Stegweg 36-38
72622 Nürtingen
Deutschland
+49 7022 9607 100
info@connectcom.de
www.connectcom.de



Online Broschüre