

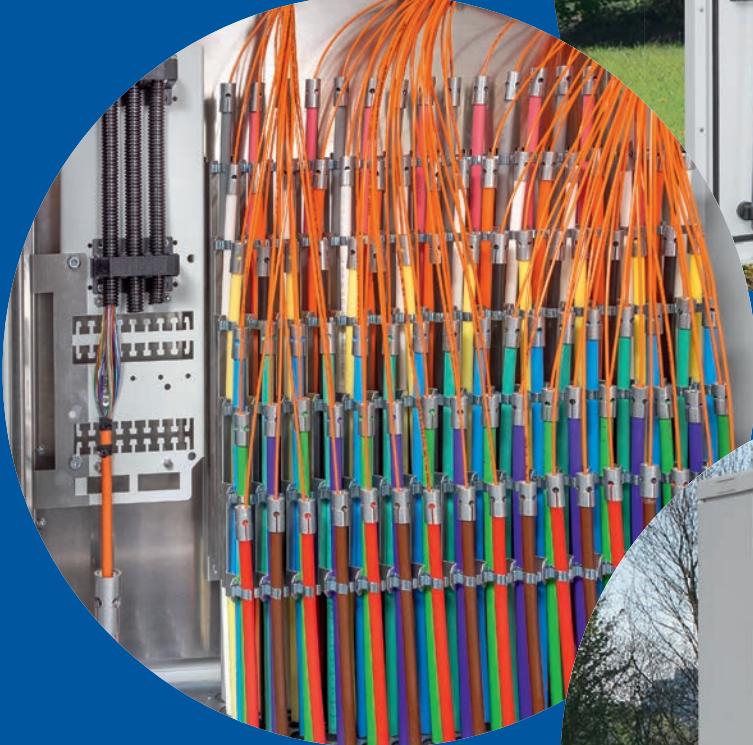
**Skalierbar. Robust. Zukunftsfähig.
Netzverteiler von Connect Com**



**CCM
Netzverteiler Nvt**

CONNECTING THE DOTS

com
CONNECTCOM



Index

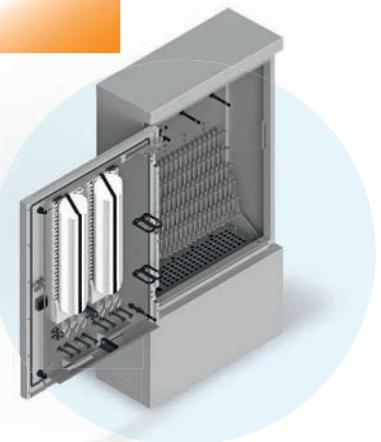
· Vorteile & Features	4
· Ausführungen & Konfigurationen	6
· Patentierte Systeme	10
· Custom-made	12
· Bestellübersicht	14

Netzverteiler NVt

Was ist das?

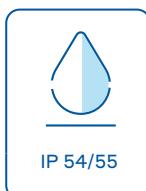
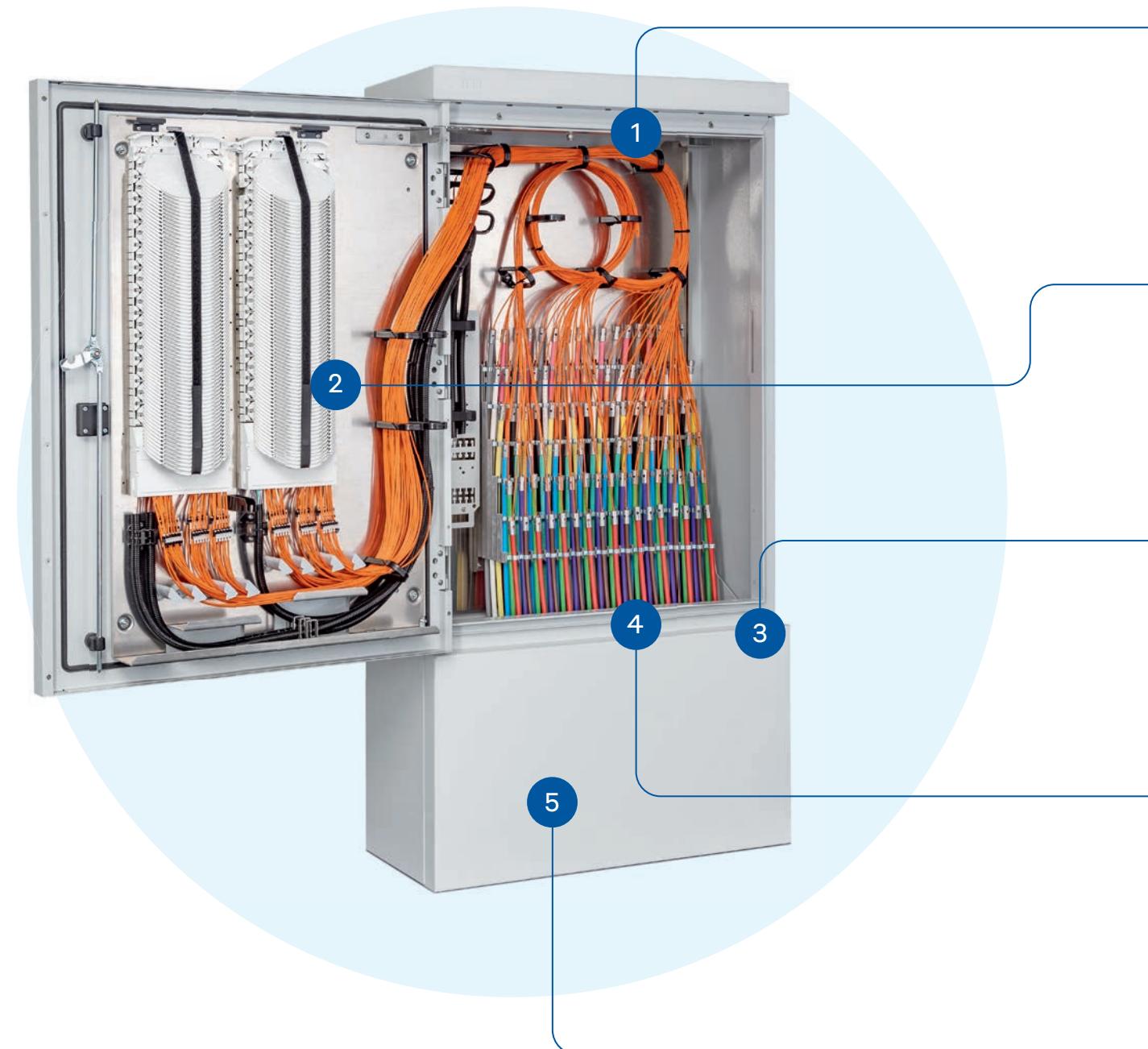


Netzverteiler sind passive Verteilergehäuse für den Glasfaser-Netzausbau und werden zur Verzweigung von Glasfaserkabeln auf Endteilnehmeranschlüsse eingesetzt. Sie kommen sowohl in P2P- als auch in PON-Architekturen zum Einsatz und ermöglichen es, Glasfaserkabel in unterschiedlicher Anzahl an Endabnehmer in Wohn- und Industriegebieten zu verzweigen.



CCM Netzverteiler NVt

Zukunftssichere Lösung für FTTx-Netze



Mehr Freiheiten durch clevere Features

Die CCM Netzverteiler NVt zeichnen sich durch technische und bauliche Raffinessen aus, die es Kommunen und Netzbetreibern ermöglichen, flexibel auf die Anforderungen wachsender Glasfasernetze zu reagieren.

Skalierbares Gesamtsystem

1

- Unterschiedliche Gehäuseausführungen, die bedarfsorientiert skaliert werden können
- Skalierungsoptionen: Anzahl der Spleiße, Anzahl der Mikrorohre, Anzahl der Patche, Anzahl und Größe der Spleißmuffen

mehr ab Seite 6

Maximale Packungsdichte

2

- Intelligentes Design ermöglicht extrem hohe Packungsdichte
- bis zu 5'760 Glasfaserverbindungen möglich

mehr ab Seite 6

Zeitsparende Montage

3

- Getrennte Aufnahme von Mikrorohren und Glasfasern
- Gut zugängliche Kabel, Mikrorohre und Spleißkassetten
- Gehäusetausch auch im laufenden Betrieb möglich

mehr ab Seite 8

Flexibles Bodenplattensystem

4

- Montagefreundliche Bodenplatte mit großer Anzahl von Kabeleinführungen
- Größe und Anzahl der Kabeleinführungen individuell anpassbar, auch bei kurzfristigen Planungsänderungen
- Mehr Flexibilität, da Gehäuse in großer Stückzahl auf Lager genommen werden können (Rohraufnahmen sind universell von 7 bis 12 mm einsetzbar)

mehr ab Seite 10

Robuste Bauweise

5

- Gehäuse aus Aluminium oder Polycarbonat verhindern zuverlässig das Eindringen von Wasser, Schmutz & Staub
- Steife Blechstrukturen schützen die empfindlichen Glasfaserverbindungen
- Hochwertige Pulverbeschichtung der NVt-Ausführungen aus Aluminium bietet effektiven Schutz vor Witterungseinflüssen

mehr ab Seite 12



CCM Netzverteiler Ausführungen Vier Größen, alle Freiheiten

Je nach Netztopologie und Standort werden beim Ausbau von FTTx-Netzen unterschiedliche Gehäusegrößen mit unterschiedlichen Kapazitäten benötigt. Mit seiner NVt Gehäusereihe bietet Connect Com Unternehmen und Kommunen die optimale Lösung - für jede Anforderung.

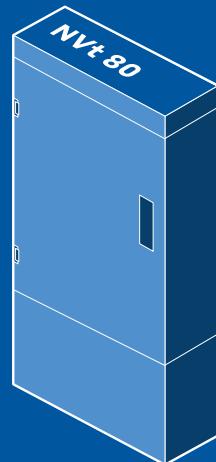
Genaue
Abmessungen
und weitere Infos
ab Seite 14



Max. 864
Spleiße



Max. 936
Spleiße



Max. 1'872
Spleiße

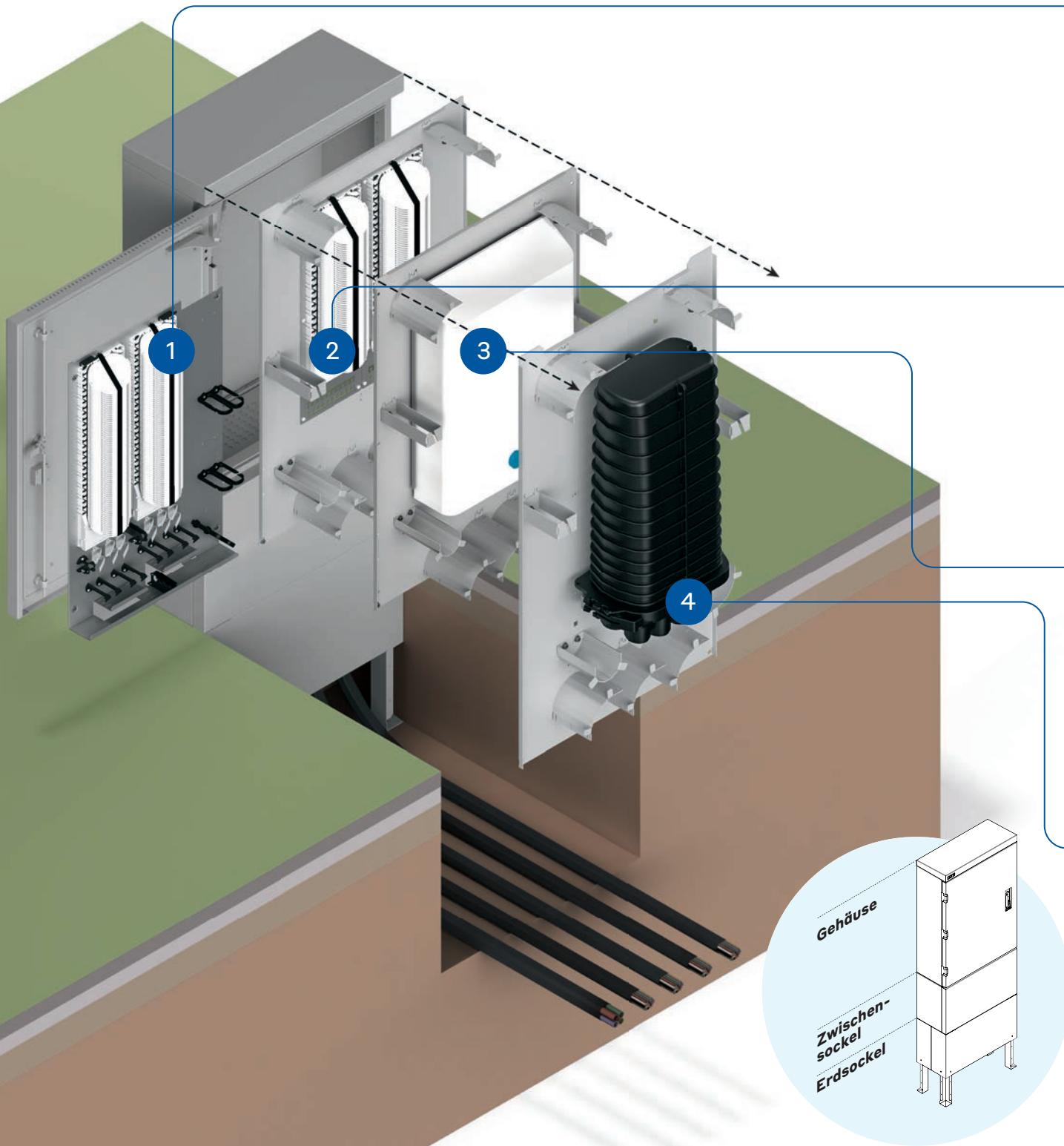


Max. 5'760
Spleiße

CCM Netzverteiler bringen alles mit, was für den schnellen Ausbau von Glasfaser-Netzen nötig ist. Sie werden wahlweise aus Aluminium oder Polycarbonat gefertigt und immer nach individuellen Vorgaben

vorkonfektioniert. Netzbetreiber haben die freie Wahl zwischen vier Gehäusegrößen und verschiedenen Gehäusekonfigurationen für bis zu 156 Mikrorohre pro Gehäuse.

CCM Netzverteiler Gehäuse Mit System zu mehr Übersicht



Alle Ausführungen im Überblick

Alle CCM Netzverteiler NVt werden nach Kundenvorgaben vorkonfektioniert und verfügen über eine integrierte Überlängenablage sowie einen entnehmbaren Spleißbereich (CCM NVt B). Die aus Metall gefertigte CCM Rohraufnahme ermöglicht die Aufnahme aller gängigen Rohrtypen (\varnothing 7-12 mm). Ein intelligentes und intuitives Kabel- und Rohrmanagement sorgt für zusätzliche Ordnung.

1

CCM NVt T

Ausführung mit Spleißkassetten in der Tür

Bei dieser Ausführung werden die Mikrorohre bis ins Gehäuse zugeführt und in die Rohraufnahme eingeklipst. Für maximale Übersicht und größtmöglichen Bedienkomfort wurde der Innenraum in zwei separate Ebenen unterteilt: eine für Spleißkassetten und eine für Mikrorohre.



2

CCM NVt W

Ausführung mit Spleißkassetten in der Rückwand

Bei dieser Ausführung werden die Mikrorohre bis zum Zwischensockel zugeführt und über Mikrorohrabfangwinkel abgefangen. Das sorgt für eine saubere Trennung zwischen den Mikrorohren und dem Spleißbereich.



3

CCM NVt B

Ausführung mit Spleißkassetten in CCM BELUGA Box

Bei der Ausführung mit integrierter CCM BELUGA Box werden die Mikrorohre bis zum Zwischensockel zugeführt und mit Hilfe von Mikrorohrabfangwinkeln abgefangen. Der Spleißbereich befindet sich in der entnehmbaren CCM BELUGA Box, neben der es ausreichend Platz für die Überlängenablage gibt. Somit ist es möglich, ausserhalb des NVt-Gehäuses zu Spleißen.



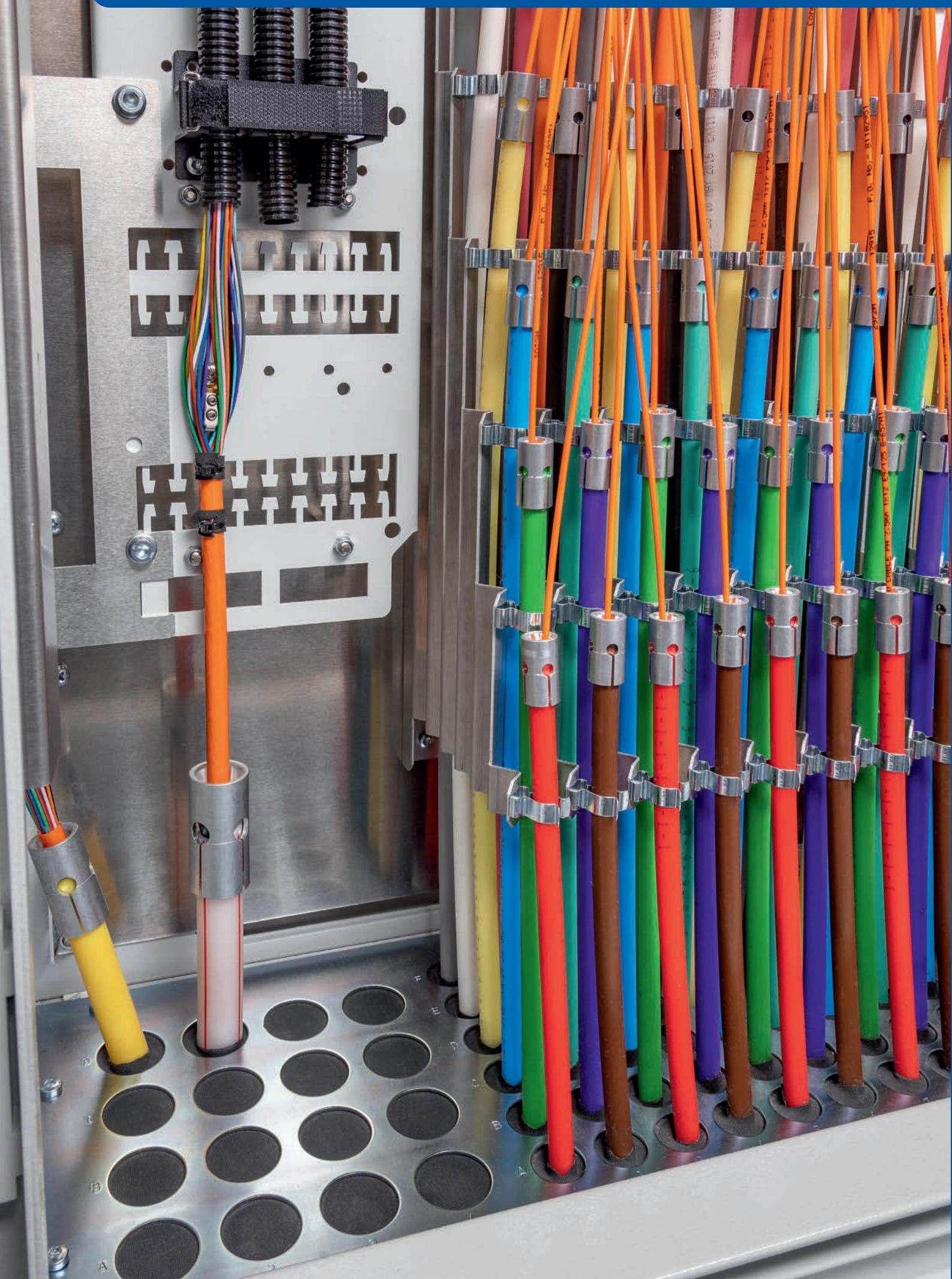
4

CCM NVt O

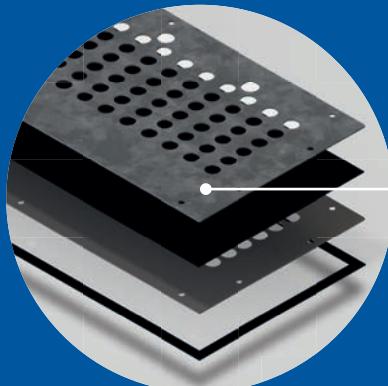
Ausführung mit Spleißkassetten in CCM ONE® Spleißmuffe

Bei dieser Ausführung werden die Mikrorohre bis zum Zwischensockel zugeführt und ebenfalls mittels Mikrorohrabfangwinkeln abgefangen. Die Spleißkassetten in der CCM ONE® Spleißmuffe sind dank Schutzklasse IP68 vor eindringendem Wasser geschützt, was vor allem in Überschwemmungsgebieten von Vorteil ist.





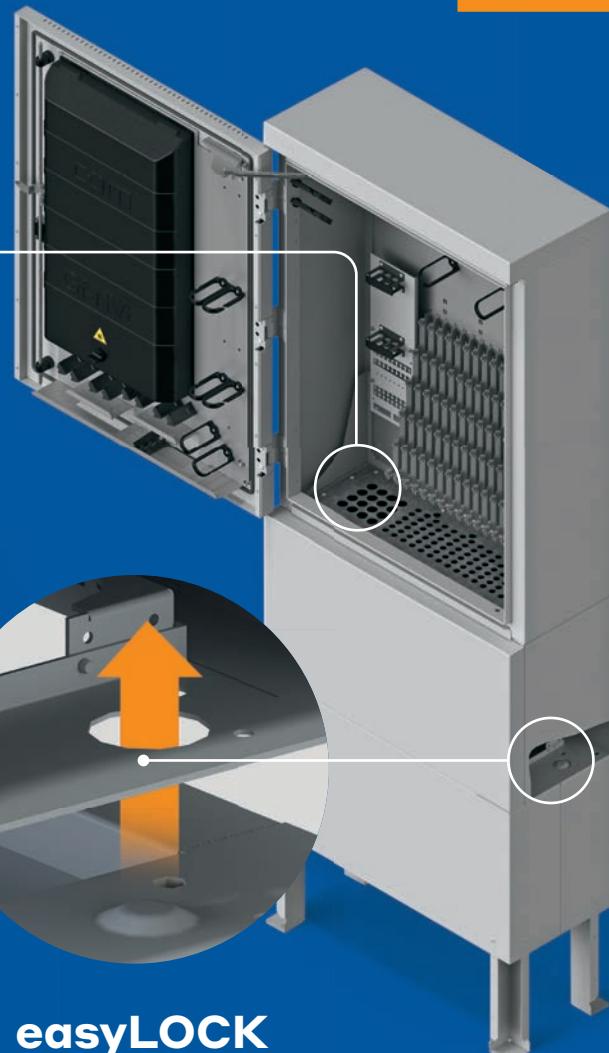
CCM Netzverteiler Montage Zwei Patente, optimales Handling



evoSEAL

**Patentiertes Dichtsystem für
Mikrorohre in der NVt-Bodenplatte**

evoSEAL garantiert eine sichere Abdichtung der vom Zwischensockel zum Gehäuse führenden Mikrorohre und schützt sie so effektiv vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit. Die EPDM-Membran der Abdichtung ermöglicht es, abgehende Mikrorohre mit Ø 7–12 mm und ankommende Rohre bis zu Ø 20 mm durchzuführen.



easyLOCK

**Patentierte Montagehilfe zur
Positionierung des NVt-Gehäuses**

easyLOCK ermöglicht eine schnelle und präzise Positionierung der aus Aluminium gefertigten NVt-Gehäuseausführungen auf dem Erdsockel. Durch das punktgenaue Positionieren kann das NVt-Gehäuse nicht mehr verrutschen und lässt sich anschließend mit Hilfe der vorgebohrten Löcher einfach und schnell verschrauben.

CCM Netzverteiler Custom-made

Durch und durch individuell

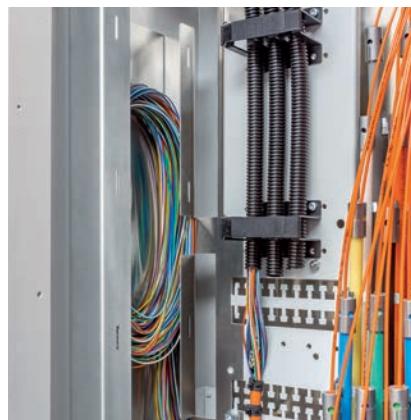
Ob als platzsparender Mikrorohr-Verteiler zum Einsatz in Wohnvierteln oder als XL Glasfaser-Netzverteiler für das industrielle Umfeld: Der CCM Netzverteiler kann ab Werk auf die standortspezifischen Bedürfnisse angepasst und kundenspezifisch bestückt, ausgestattet und optisch veredelt werden.

Beispiele für kundenspezifische Ausführungen

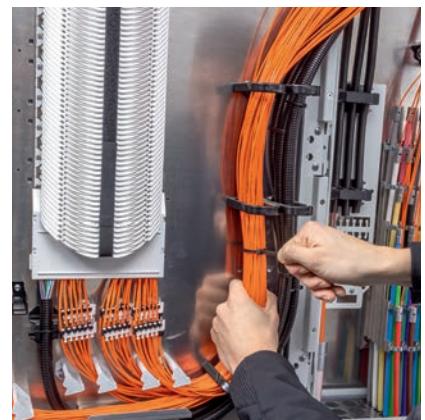
- Kundenspezifisches Branding (Gehäusefarbe, Beklebung ...)
- Individuelle Schließmechanismen (Schwenkhebel, Schließzylinder ...)
- Individuelle Anordnung & Größe der Durchführungen in der Bodenplatte
- Individuelle Anzahl von Spleißen, Mikrorohren ...
- Einbindung zusätzlicher Elemente (Bündeladerablage ...)
- Spezielle Aus- & Umbauten (19-Zoll-Bereich für Splitter, SLITE Panel ...)
- Systemauslegung für einfache Integration zukünftiger Teilnehmer



Individuelle Schließmechanismen und kundenspezifische Schließzylinder (auf Anfrage), im Bild: Doppelschließung



Zusätzliche Bündeladerablage



Einfache Integration weiterer Teilnehmer

Farben für jeden Geschmack & Bedarf

Die harmonische Integration der CCM Netzverteiler in bestehende Stadtarchitekturen steht bei vielen Kommunen und Unternehmen ganz oben auf der Anforderungsliste. Standardmäßig im neutralen Hellgrau erhältlich (RAL 7035 Aluminium bzw. RAL 7038 Polycarbonat), können unsere Netzverteiler durch Bemalung, Graffiti oder Folienbeklebung individuell veredelt werden.



Kundenspezifisches Branding

Eine Besonderheit in unserem Portfolio stellt das kundenspezifische Branding dar. Hierbei werden individuell bedruckte Folien wahlweise ab Werk oder auch nach erfolgter Installation am Einsatzort angebracht – ideal für die Verbreitung eigener Kommunikations- oder Werbebotschaften.



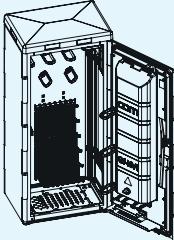
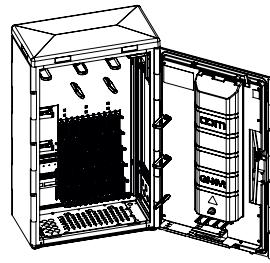
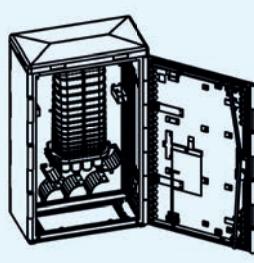
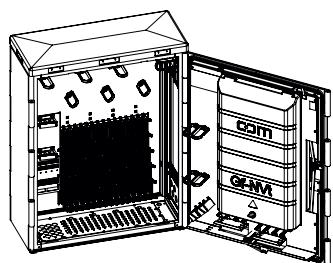
Bei Netzverteilern aus Aluminium wird die individuell gestaltete Folie direkt auf die Türe angebracht. Sie lässt sich jederzeit rückstandslos entfernen.



Bei unseren Netzverteilern aus Polycarbonat wird auf Wunsch ein separater Rahmen angebracht, der für ein kundenspezifisches Branding genutzt werden kann.

Bestellübersicht

NVt Polycarbonat (PC)

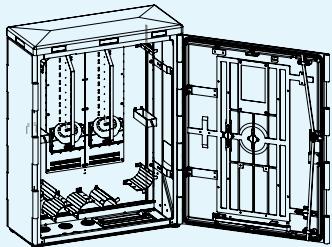
	Art. Nr.
NVt 40 PC-T	953858
 <ul style="list-style-type: none"> CARO Spleißkassetten in der Tür Material: Polycarbonat, Farbe RAL 7038 Schließung: einfach Abmessungen: H 998 x B 442 x T 310 mm max. Kassetten Kapazität: 72 max. Anzahl Spleiße: 864 max. Anzahl Rohre: 4x 20 mm + 48x 7 - 12 mm + 2x Havarie¹ 14 mm passender Erdsockel: Art. Nr. 951562 	
NVt 60 PC-T	953859
 <ul style="list-style-type: none"> CARO Spleißkassetten in der Tür Material: Polycarbonat, Farbe RAL 7038 Schließung: einfach Abmessungen: H 998 x B 594 x T 310 mm max. Kassetten Kapazität: 72 max. Anzahl Spleiße: 864 max. Anzahl Rohre: 8x 20 mm + 72x 7 - 12 mm + 3x Havarie¹ 14 mm passender Erdsockel: Art. Nr. 951779 	
NVt 60 PC-O	954044
 <p>für CCM ONE® Spleißmuffe*</p> <ul style="list-style-type: none"> Material: Polycarbonat, Farbe RAL 7038 Schließung: einfach Abmessungen: H 998 x B 594 x T 310 mm max. Kassetten Kapazität: 42 max. Anzahl Spleiße: 504 (mit CCM ONE® COMPACT mit Mixer S) max. Anzahl Kabel: je nach dynaloX Kabel-einführung passender Erdsockel: Art. Nr. 931169 <p>* Muffe nicht im Lieferumfang enthalten.</p>	
NVt 80 PC-T	953661
 <ul style="list-style-type: none"> CARO Spleißkassetten in der Tür Material: Polycarbonat, Farbe RAL 7038 Schließung: einfach Abmessungen: H 998 x B 754 x T 310 mm max. Kassetten Kapazität: 144 max. Anzahl Spleiße: 1'728 max. Anzahl Rohre: 12x 20 mm + 96x 7 - 12 mm + 4x Havarie¹ 14 mm passender Erdsockel: Art. Nr. 931169 	

¹Havarie: zur Durchführung und Abfangung eines Havarierohres (bis Ø 14 mm) aus dem bestehenden Rohrverband. Havarierohr = Ersatzrohr für den Schadensfall

NVt Polycarbonat (PC)

Art. Nr.

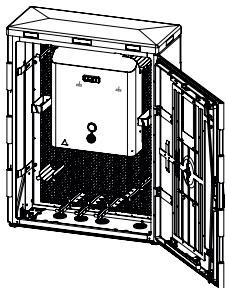
NVt 80 PC-W



- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 754 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 120
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'440
- **max. Anzahl Kabel:** 105x 5 mm / variable Einführung
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 931169

953985

NVt 80 PC-B

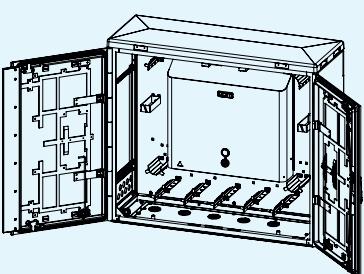


- **mit BELUGA APL Gehäuse***
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 754 x T 310 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 720 (BELUGA PRO Gr. 3)
- **max. Anzahl Kabel:** 5x 7 mm + 4x 18 mm
+ 105x 5 mm Kabel
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 931169

951981

*enthält BELUGA PRO Gr. 3 Gehäuse, ohne Einführungsplatten, inkl. 2x CARO Spleißkassettendeckel und 2x Mixer

NVt 110 PC-B

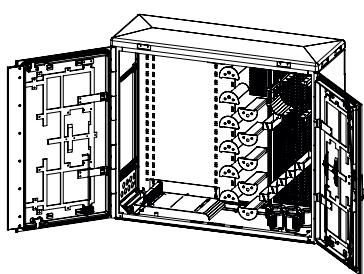


- **mit BELUGA APL Gehäuse***
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 1'131 x T 400 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'512 (BELUGA PRO Gr. 5)
- **max. Anzahl Kabel:**
5x 7mm + 4x 18mm + 140x 5mm Kabel
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 933352

940553

*enthält BELUGA PRO Gr. 5 Gehäuse, ohne Einführungsplatten, inkl. 3x CARO Spleißkassettendeckel und 3x Mixer

NVt 110 PC-SLITE



- **für SLITE Panels* mit Patchkabelmanagement**
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 1'131 x T 400 mm
- **max. SLITE Kapazität:** 16x SLITE Patchpanel (16 HE)
- **max. Anzahl Rohre:** 120 x 7 mm
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 933352

952171

* SLITE Panels nicht im Lieferumfang enthalten

Alle NVt PC GehäuseGrößen sind auf Anfrage auch mit anderen Konfigurationen (Anzahl Spleiße, Kabel oder Rohre) erhältlich.

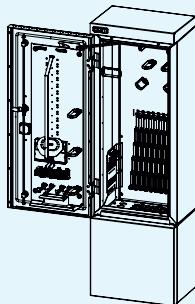
Die NVt Gehäuse sind vorbereitet zur Aufnahme von CARO-Spleißmodulen.

Bestellübersicht

NVt Aluminium (AL)

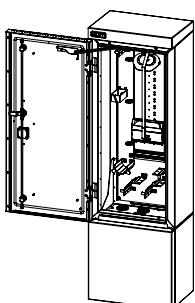
Art. Nr.

NVt 40 AL-T



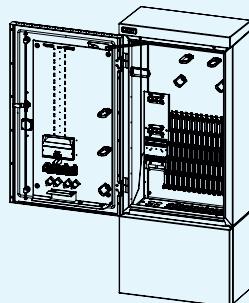
- **CARO Spleißkassetten in der Tür**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 400 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 72
- **max. Anzahl Spleiße:** 864
- **max. Anzahl Rohre:** 8x 20 mm und 54x 7 - 12 mm
+2x Havarie¹ 14 mm
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953258

NVt 40 AL-W



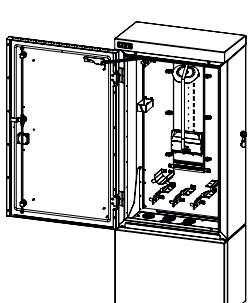
- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 400 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 60
- **max. Anzahl Spleiße:** 720
- **max. Anzahl Kabel:** 5x bis 7 mm / 4x bis 18 mm und 3x (35x bis 5 mm)
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953258

NVt 60 AL-T



- **CARO Spleißkassetten in der Tür**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 600 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 78
- **max. Anzahl Spleiße:** 936
- **max. Anzahl Rohre:** 8x 20 mm und 78x 7-12 mm
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953260

NVt 60 AL-W



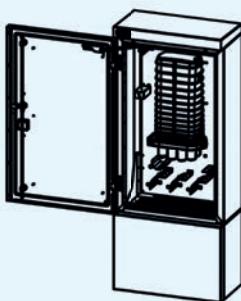
- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 600 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 60
- **max. Anzahl Spleiße:** 720
- **max. Anzahl Kabel:** 5x bis 7 mm / 4x bis 18 mm und 4x (35x bis 5 mm)
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953260

¹Havarie: zur Durchführung und Abfangung eines Havarierohres (bis Ø 14 mm) aus dem bestehenden Rohrverband. Havarierohr = Ersatzrohr für den Schadensfall

NVt Aluminium (AL)

Art. Nr.

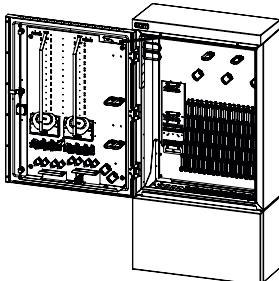
NVt 60 AL-O



- **für CCM ONE® Spleißmuffe***
 - **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
 - **Schließung:** einfach
 - **Abmessungen:** H 1'450 x B 600 x T 310 mm
 - **max. Kassetten Kapazität:** 42
 - **max. Anzahl Spleiße:** 504 (mit CCM ONE® COMPACT mit Mixer S)
 - **max. Anzahl Kabel:** je nach dynaloX Kabel-einführung
 - **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953260
- * Muffe nicht im Lieferumfang enthalten.

953376

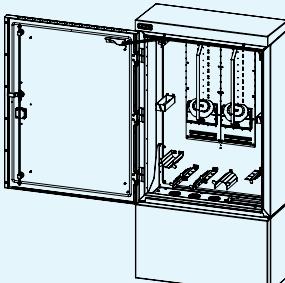
NVt 80 AL-T



- **CARO Spleißkassetten in der Tür**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 750 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 156
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'872
- **max. Anzahl Rohre:** 16x 20 mm und 102x 7-12 mm + 4x Havarie¹ 14 mm
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953123

953333

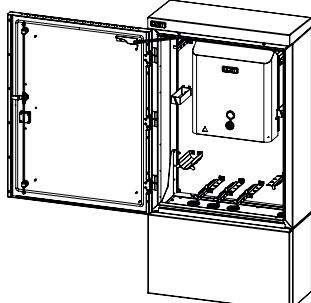
NVt 80 AL-W



- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 750 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 120
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'440
- **max. Anzahl Kabel:** 105x 5 mm / variable Einführung
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953123

953688

NVt 80 AL-B



- **mit BELUGA APL Gehäuse***
 - **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
 - **Schließung:** einfach
 - **Abmessungen:** H 1'450 x B 750 x T 310 mm
 - **max. Anzahl Spleiße:** 720 (BELUGA Pro Gr. 3)
 - **max. Anzahl Kabel:** 5x 7 mm + 4x 18 mm + 105x 5 mm Kabel
 - **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953123
- *enthält BELUGA PRO Gr. 3 Gehäuse, ohne Einführungsplatten, inkl. 2x CARO Spleißkassettendeckel und 2x Mixer

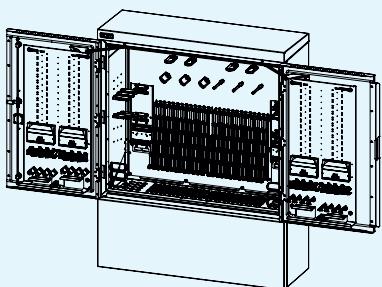
953294

Bestellübersicht

NVt Aluminium (AL)

Art. Nr.

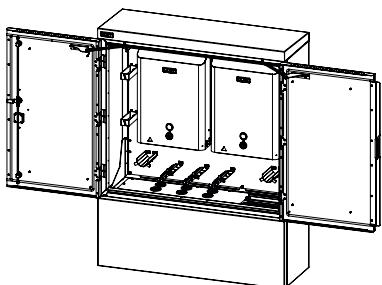
NVt 110 AL-T



- **CARO Spleißkassetten in der Tür**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 1'150 x T 400 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 288
- **max. Anzahl Spleiße:** 2x 1'728
- **max. Anzahl Rohre:** 2x (12x 20 mm und 78x 7-12 mm) + 7x Havarie¹ 14 mm
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953262

953525

NVt 110 AL-B

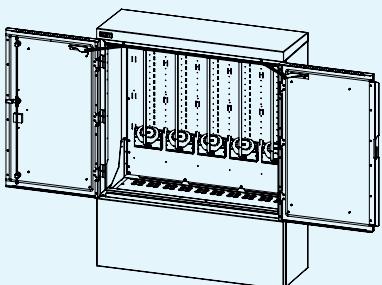


- **mit BELUGA APL Gehäuse***
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 1'150 x T 400 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 2x 1'152 (BELUGA Pro Gr. 4)
- **max. Anzahl Kabel:** 210x 5 mm / variable Einführung
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953262

953689

*enthält 2x BELUGA PRO Gr. 4 Gehäuse, ohne Einführungsplatten, inkl. 2x CARO Spleißkassettendeckel und 2x Mixer

NVt 110 AL-W



- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 1'150 x T 400 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 5'760
- **max. Anzahl Kabel:** 40x 10-17 mm
- **passender Erdsocket:** Art. Nr. 953262

954037

¹Havarie: zur Durchführung und Abfangung eines Havarierohres (bis Ø 14 mm) aus dem bestehenden Rohrverband. Havarierohr = Ersatzrohr für den Schadensfall

Alle NVt PC Gehäusegrößen sind auf Anfrage auch mit anderen Konfigurationen (Anzahl Spleiße, Kabel oder Rohre) erhältlich.

Die NVt Gehäuse sind vorbereitet zur Aufnahme von CARO-Spleißmodulen. Alle Gehäuse sind mit Mixer S lieferbar, mit diesem erhöht sich die Kapazität um bis zu 72 Spleiße.

Erd- und Zwischensockel für NVt Polycarbonat

Art.-Nr.



CCM NVt 40 PC Erd- und Zwischensockel, mit Klappe,
ohne Belüftung, Abmessungen: H 1060 x B 442 x T 284 mm

951562

CCM NVt 60 PC Erd- und Zwischensockel, mit Klappe,
ohne Belüftung, Abmessungen: H 1060 x B 594 x T 284 mm

951779

CCM NVt 80 PC Erd- und Zwischensockel, mit Klappe,
ohne Belüftung, Abmessungen: H 1060 x B 748 x T 284 mm

931169

CCM NVt 110 PC Erd- und Zwischensockel, mit Klappe,
ohne Belüftung, Abmessungen: H 1060 x B 1131 x T 284 mm

933352

Erdsockel für NVt Aluminium

Art.-Nr.



CCM NVt 40 AL Erdsockel, Material: Edelstahl,
Abmessungen: H 660 x B 450 x T 310 mm

953258

CCM NVt 60 AL Erdsockel , Material: Edelstahl,
Abmessungen: H 660 x B 600 x T 310 mm

953260

CCM NVt 80 AL Erdsockel , Material: Edelstahl,
Abmessungen: H 660 x B 750 x T 310 mm

953123

CCM NVt 110 AL Erdsockel , Material: Edelstahl,
Abmessungen: H 660 x B 1150 x T 310 mm

953262

Zubehör für Sockel

Art.-Nr.



Befestigungsset NVt AL auf PC-Erdsockel

971203

Sockelfüller für Verteilgehäuse, 25 l Beutel, 4-8 mm

951237

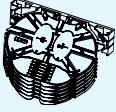
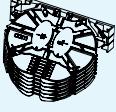
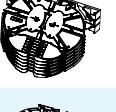
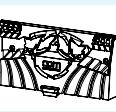
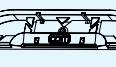
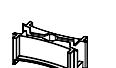
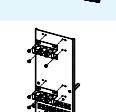
CCM NVt PC Erdsockel Sollbruchelement Set
Satz mit 4 Stück, inkl. Montagematerial
kompatibel zu NVt PC 40, 60, 80 und 110

969020

Bestellübersicht

Zubehör für CCM NVt

Art.-Nr.

	CARO Spleißkassetten Modul 6x12 Crimp, inkl. Sockel	949795
	CARO Spleißkassetten Modul 3x12 Schrumpf, inkl. Sockel	949796
	CARO Spleißkassetten Modul 6x6 Schrumpf, inkl. Sockel	949802
	CARO Spleißkassetten Modul 6x12 Schrumpf, inkl. Sockel	908164
	CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x2	952306
	CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x4	953314
	CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x8	953306
	CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x16	953166
	CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x32	952251
	CARO Mixergehäuse S- Set	954417
	CARO Faserüberführung lang, Set	953697
	CARO Faserüberführung kurz, Set, für NVt 80 und 110	953698
	CCM NVt Bündeladerüberführungs-Set, 3 x 3m	953412
	CCM NVt Kabelabfangplatten Set, für NVt 60, 80 und 110 inkl. Winkel, Distanzbolzen und Schrauben	953483
	CCM NVt Nachrüstsatz Einfachschließung RC2, massive Metallvariante (Gehäuse erhält dadurch keinen RC2-Schutz)	970518
	CCM NVt Nachrüstsatz Doppelschließung	951020

Zubehör für CCM Nvt

Art.-Nr.

	CCM Mikrorohrabfangwinkel light CMS für Kabelschellen	951999
	CCM Mikrorohrabfangwinkel für 20x 14/10 Tubes	953039
	CCM Mikrorohrabfangwinkel für 16x 16/12 Tubes	953040
	CCM Mikrorohrabfangwinkel für 12x 20/16 Tubes	953041
	CCM Mikrorohrabfangwinkel für 24x 7/10/12 Tubes	953601
	CCM Mikrorohrabfangwinkel für 24x 7/4 Tubes	953036
	CCM Mikrorohrabfangwinkel für 24x 10/6 Tubes	953037
	CCM Mikrorohrabfangwinkel für 24x 12/8 Tubes	953038
	CCM Nvt Sicherungsset für 12 x Ø 7 mm Mikrorohre	953082
	CCM Nvt Sicherungsset für 12 x Ø 10 mm Mikrorohre	953083
	CCM Nvt Sicherungsset für 12 x Ø 12 mm Mikrorohre	953084
	CCM Nvt Kunststoffhaube Gr. S, mit Drehriegel, für Nvt 40 und 60	953347
	CCM Nvt Kunststoffhaube Gr. L, mit Drehriegel, für Nvt 80 und 110	953348
	CCM Kabelbinder Set (96 / 2,5 mm), 100 Stück	970333
	CCM Nvt Erdung mit Ringkabelschuh, Set	970756

• Lieferumfang: Alle CCM Nvt Zubehör-Artikel werden inklusive Montagematerial geliefert.

Bestellübersicht

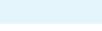
Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

Art.-Nr.

CCM NVt 40 AL Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel	953389
--	---------------



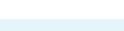
CCM NVt 40 PC Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel	970110
--	---------------



CCM NVt 60 AL Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel	953382
--	---------------



CCM NVt 60 PC Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel	970103
--	---------------



CCM NVt 80 AL Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel	951723
--	---------------



CCM NVt 80 PC Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel	951355
--	---------------



CCM NVt 110 AL Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel	953297
---	---------------



CCM NVt 110 PC Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel	968152
---	---------------

CCM NVt Bügelschellen-Set

Art.-Nr.



CCM Bügelschellen-Set, inkl. Zentralelementabfangung, 2 Stk.	
--	--

CCM Bügelschellen-Set 12, für Kabel 8-14 mm	965646
---	---------------

CCM Bügelschellen-Set 14, für Kabel 10-14 mm	965814
--	---------------

CCM Bügelschellen-Set 16, für Kabel 12-16 mm	965815
--	---------------

CCM Bügelschellen-Set 18, für Kabel 14-18 mm	965816
--	---------------

CCM Bügelschellen-Set 22, für Kabel 16-22 mm	965817
--	---------------

CCM Bügelschellen-Set 26, für Kabel 22-26 mm	965818
--	---------------

CCM Bügelschellen-Set 30, für Kabel 26-30 mm	965819
--	---------------

CCM Bügelschellen-Set 46, für Kabel 42-46 mm	969277
--	---------------

CCM Bügelschellen-Set 50, für Kabel 46-50 mm	967698
--	---------------

CCM Mikrorohr Endmuffe WGT**Art.-Nr.**

7/4, für Kabel Ø 2,0 - 2,6 mm	943637
7/4, geteilte Version, für Kabel Ø 2,0 - 2,6 mm	951272
10/6, für Kabel Ø 2,0 - 3,0 mm	953655
10/6, geteilte Version, für Kabel Ø 2,0 - 3,0 mm	953060
10/6, für Kabel Ø 2,9 - 3,9 mm	951199
10/6, geteilte Version, für Kabel Ø 2,9 - 3,9 mm	951273
10/6, für Kabel Ø 3,8 - 4,8 mm	952124
10/6, geteilte Version, für Kabel Ø 3,8 - 4,8 mm	953407
12/8, für Kabel Ø 4,7 - 5,7 mm	952397
12/8, für Kabel Ø 5,6 - 6,6 mm	951200
12/8, geteilte Version, für Kabel Ø 5,6 - 6,6 mm	951274
20/16, für Kabel Ø 8,9 - 9,9mm	953469
20/16, für Kabel Ø 9,8 - 11,0 mm	951203
20/16, geteilte Version 20/16, für Kabel Ø 9,8 - 11,0 mm	951490

Spleißschutz**Art.-Nr.**

CCM Spleißschutz Crimp 30 mm	952405
CCM Spleißschutz Schrumpf, 40 mm	900574
CCM Spleißschutz Schrumpf, 45 mm	944609

Bestellübersicht

Montagematerial / -werkzeug

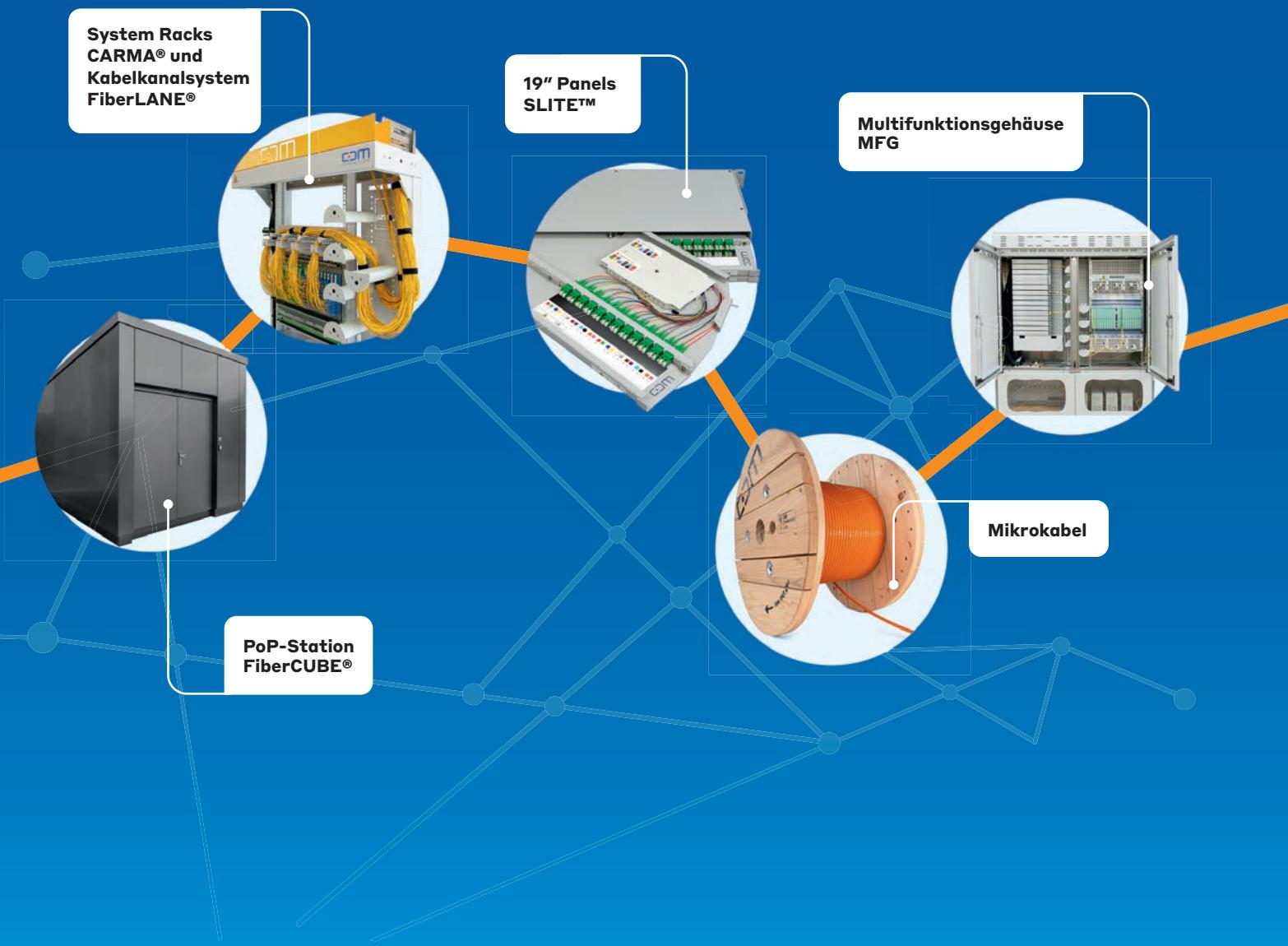
Art.-Nr.

CCM Beschriftungsclip für 7 mm Rohr mit WGT	953638
CCM Beschriftungsclip für 10 mm Rohr mit WGT	953639
CCM Beschriftungsclip für 12 mm Rohr mit WGT	953640
CCM Beschriftungsclip für 20 mm Rohr mit WGT	953643
Montagewerkzeug für WGT 7	943638
Montagewerkzeug für WGT 10	951205
Montagewerkzeug für WGT 12	951206
Hilfswerkzeug für WGT 7	951208
Hilfswerkzeug für WGT 10	951209
Hilfswerkzeug für WGT 12	951210
Hilfswerkzeug für WGT 20	951213
Kevlarschere Miller KS-1 YE	929705
Millerzange 3-fach, 2 - 3 mm Mantel; 900 µm auf 250 µm; 250 µm auf 125 µm	901125
Miller 400 Kabelabmantler 2,3 - 2,5 mm	937430
Miller 400 Kabelabmantler 3,7 - 4,1 mm	936006
Ideal Quaxialbrecher für LWL Rohre	901128

Technische Daten

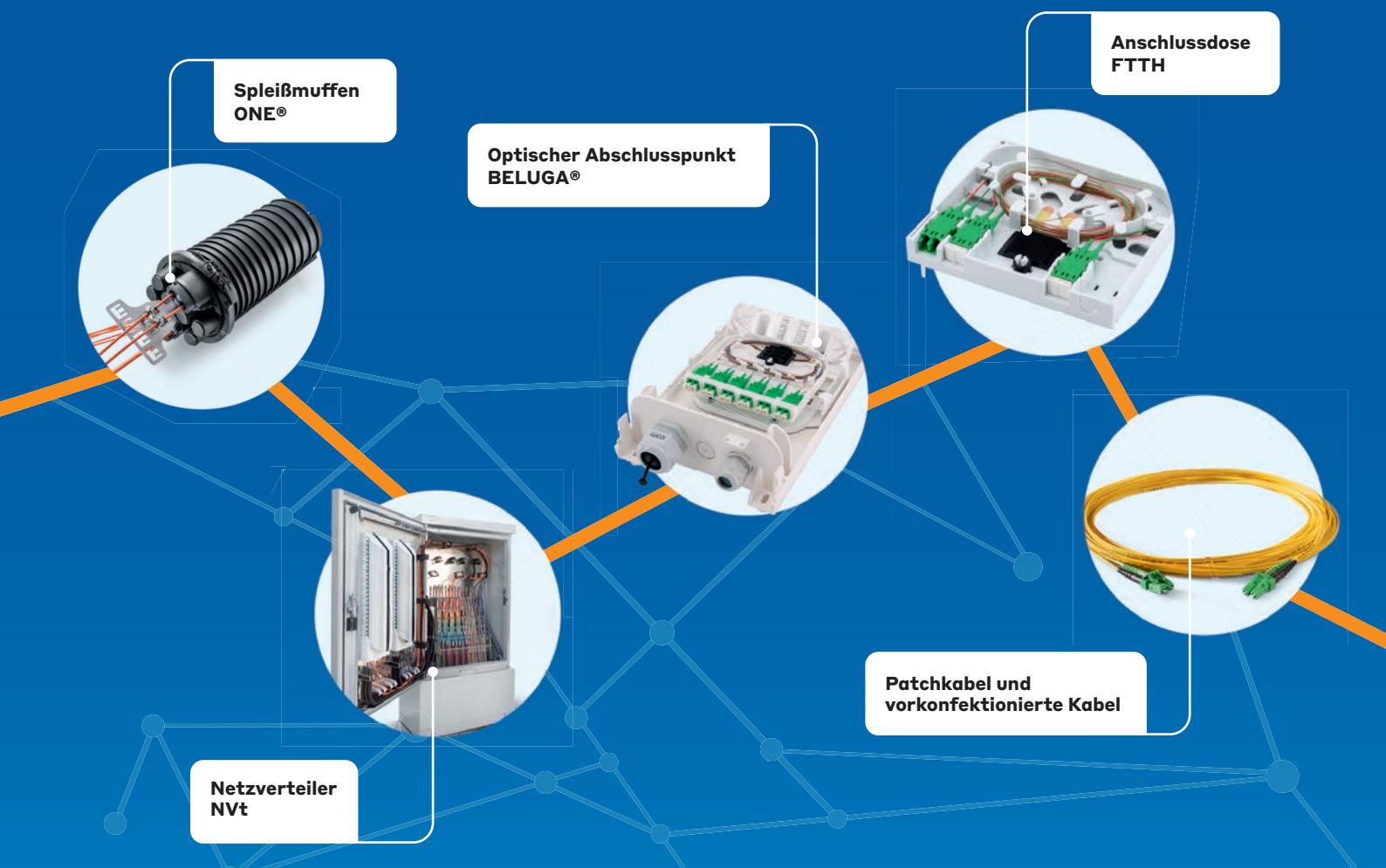
Gehäuse	NVt AL 40	NVt AL 60	NVt AL 80	NVt AL 110	NVt PC 40	NVt PC 60	NVt PC 80	NVt PC 110
Material	Alumi-nium/ Edel-stahl	Alumi-nium/ Edel-stahl	Alumi-nium/ Edel-stahl	Alumi-nium/ Edel-stahl	Poly-carbo-nat	Poly-carbo-nat	Poly-carbo-nat	Poly-carbo-nat
Farbe	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7038	RAL 7038	RAL 7038	RAL 7038
Abmessungen [HxBxT] [mm]	1450 x 400 x 310	1450 x 600 x 310	1450 x 750 x 310	1450 x 1150 x 400	998 x 442 x 310	998 x 594 x 310	998 x 754 x 310	998 x 1131 x 400
IP Schutz- klasse	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
IK Stoßfest- igkeitsgrad	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Temperatur- bereich [°C]	-40 bis +90	-40 bis +90	-40 bis +90	-40 bis +90	-55 bis +70	-55 bis +70	-55 bis +70	-55 bis +70
Türe / Dach doppel- wandig	ja	ja	ja	ja	nein	nein	nein	nein
Zwang- entlüftung	ja	ja	ja	ja	nein	nein	nein	nein

Ihr Breitband-Spezialist für den Glasfaserausbau.



Glasfasertechnik ist unsere Leidenschaft – seit mehr als 25 Jahren. Als etablierter Spezialist von Komplettlösungen für Kommunikationsnetze entwickeln und fertigen wir zukunftsfähige Produkte für die Bereiche Breitband, Gebäudeverkabelung, Rechenzentrum, Industrie sowie Energie und Überwachung. Unter dem Motto «**Connecting the dots**» schreiten wir in großen Schritten in Richtung Zukunft.

Wir schaffen Verbindungen, von Punkt zu Punkt, setzen die Sachverhalte in ihren Kontext, sind dabei fokussiert und punktgenau. Massgeschneiderte Lösungen in höchster Qualität, kurze Reaktionszeiten und eine hohe Verfügbarkeit. Dafür steht Connect Com – heute und morgen.



Kontakt und Beratung

Das Connect Com-Vertriebsteam im Innen- und Aussendienst freut sich auf Ihre Anfrage. Wir sind gerne für Sie da!

- Telefonische Beratung
- Persönliche Beratung
- Produktvorstellung bei Ihnen vor Ort
- Produktschulung und/oder Produktpräsentation bei Ihnen vor Ort
- Produktschulung und/oder Produktpräsentation im CCM-Showroom in der Schweiz oder in Deutschland
- Webinar/Onlinepräsentation via Skype, Microsoft Teams etc.

Für weitere Informationen besuchen Sie uns auf:
ccm.ch oder connectcom.de



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

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

Connect Com GmbH
Stattmannstraße 40
72644 Oberboihingen
Deutschland
+49 7022 9607 100
info@connectcom.de
connectcom.de

