

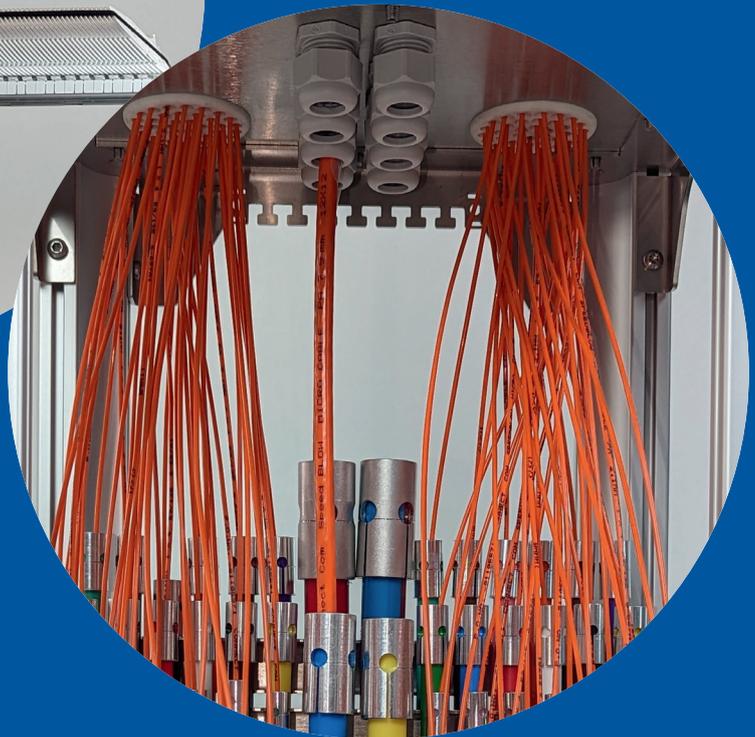
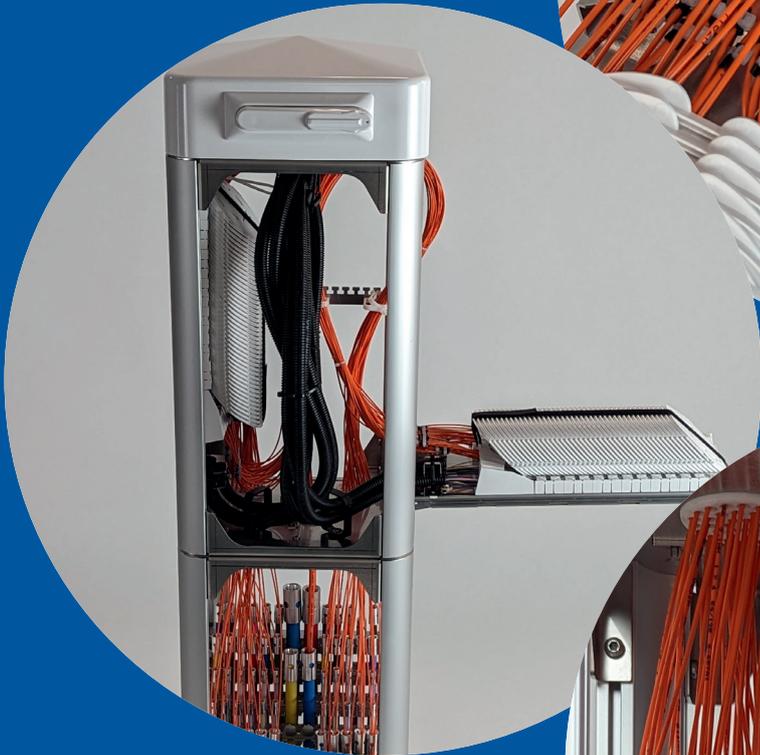
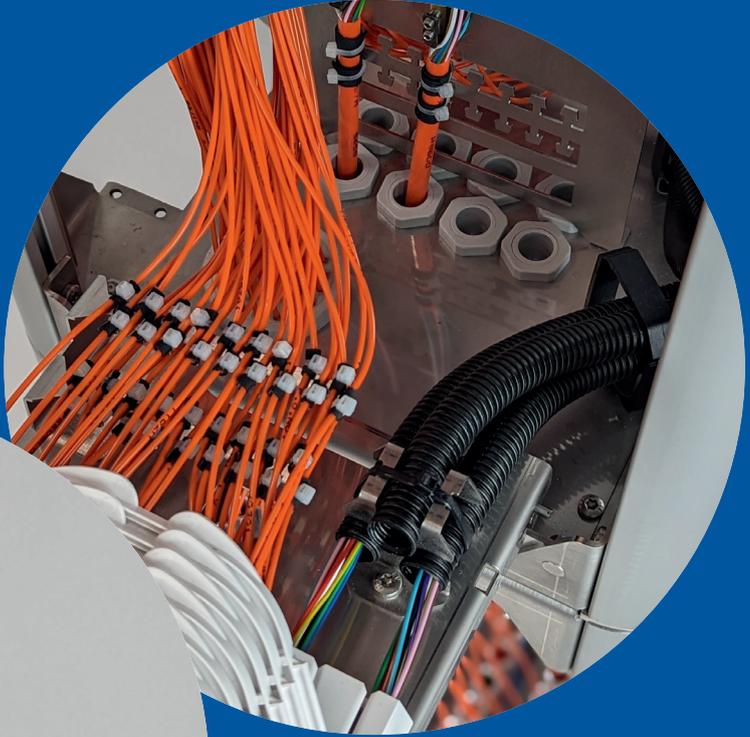
# Die neue Netzverteiler Generation von Connect Com



## CCM FiberSTELE Netzverteiler NVt

CONNECTING THE DOTS

**CCM**  
CONNECTCOM

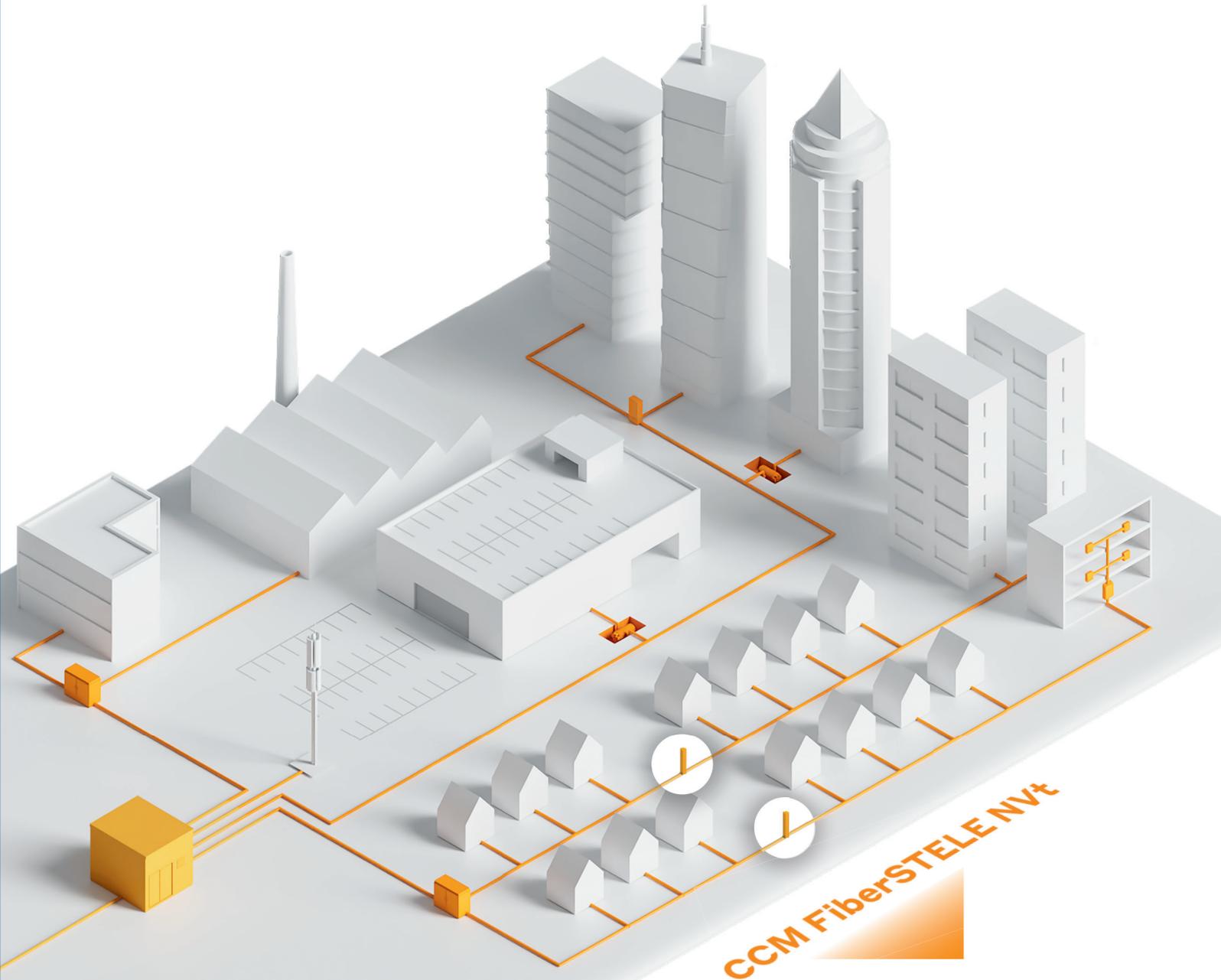


## Index

- Vorteile & Features 4
- Aufbau & Konfigurationen 6
- Bestellübersicht & Techn. Daten 8

# CCM FiberSTELE NVt

## Was ist das?

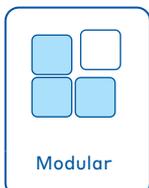
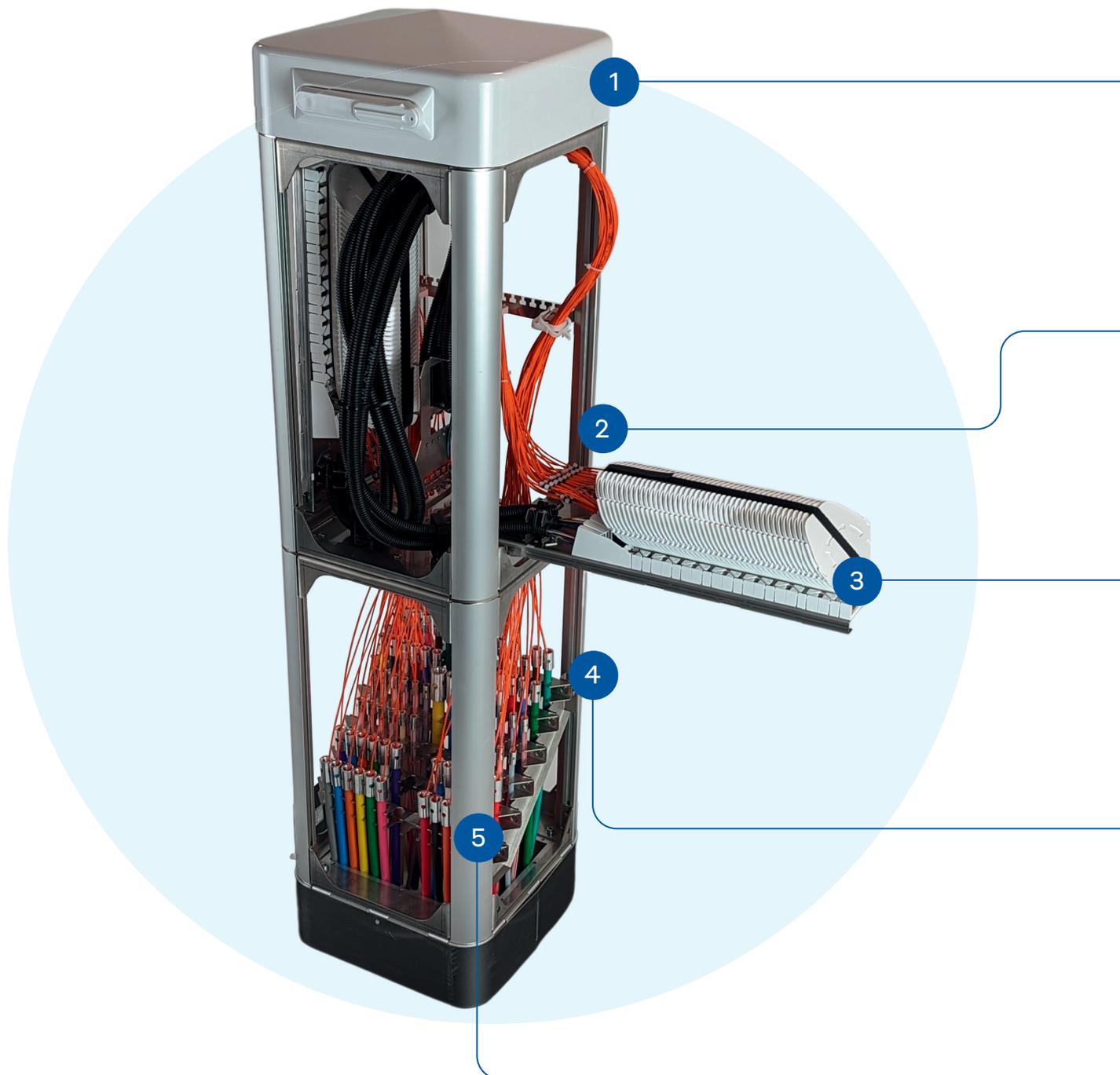


Netzverteiler NVt sind passive Verteilergehäuse für den Glasfaser-Netzausbau und werden zur Verzweigung von Glasfaserkabeln auf Endteilnehmeranschlüsse eingesetzt. Sie kommen sowohl in P2P- als auch in PON-Architekturen zum Einsatz und ermöglichen es, Glasfaserkabel in unterschiedlicher Anzahl an Endabnehmer in Wohn- und Industriegebieten zu verzweigen. Die **FiberSTELE NVt** ermöglicht die **Integration weiterer Anwendungen im Smart City Umfeld** wie bspw. Funk, E-Ladestation, Infodisplay, Straßenleuchte etc.



# CCM FiberSTELE NVt

## Glasfaser-Netzverteiler neu gedacht



# Machen Sie Ihren Glasfaser NVt "Smart-City-ready"

Die CCM FiberSTELE NVt ist die neue Interpretation einer modernen Glasfaser-Netzverteiler-Lösung. Machen Sie Ihre Stadt, Kommune oder Gemeinde zukunftsfähig für eine „Smart City“.

## 1

### **Einzigtiger modularer Aufbau**

- einfaches Aufeinandersetzen kompakter Module (H 500 x B 350 x T 350 mm)
- Modul für CCM NVt Rohrabfangung
- Modul für CCM NVt Spleißeinheit
- Optional jederzeit erweiterbar mit zusätzlichen Modulen – individuell gefertigt für Ihre spezifischen Anwendungsfälle im Smart City Umfeld

**mehr ab Seite 6**

## 2

### **Höchste Packungsdichte**

- Intelligentes Design ermöglicht extrem hohe Packungsdichte auf kleinstem Raum/Grundfläche
- bis zu 1'008 Glasfaserverbindungen möglich
- Überlängenablage für Bündeladern

## 3

### **Ausklappbare Spleißablage**

- zur Aufnahme der CCM CARO Kassetten zum Ausklappen oder Herausnehmen
- Unterschiedliche CCM CARO Kassetten einsetzbar: Spleiß (crimp/schrumpf), Spleißpatch, Splitter

## 4

### **Montagefreundliche Rohrabfangung**

- Mikrorohre einfach einklipsen - ganz ohne Kabelbinder
- nachträgliches Bestücken möglich
- passend für unterschiedliche Rohrdurchmesser - somit unterschiedliche Glasfaserkabel-Durchmesser einsetzbar

## 5

### **Ansprechende Optik**

- Das schlanke, innovative Design der CCM FiberSTELE fügt sich harmonisch in ein modernes Stadtbild ein.

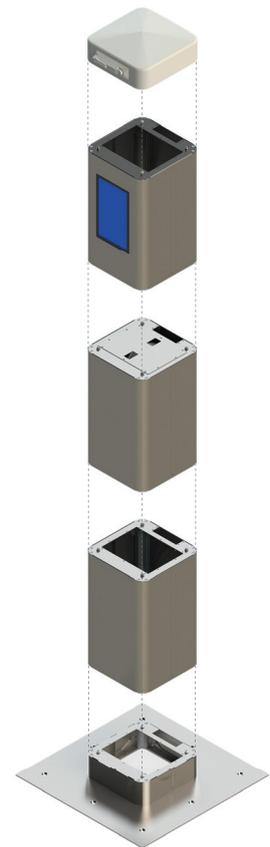


# Einzigartiger modularer Aufbau: Die innovative Smart City Lösung

Durch einfaches Aufeinandersetzen der kompakten Smart City Module mit unterschiedlichsten Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten, geben Sie Ihrem gewöhnlichen Netzverteiler einen Mehrwert und machen daraus eine clevere Lösung für Ihre individuellen Anwendungen im Smart City Umfeld.

## Beispiele für individuelle CCM Smart City Module:

- **Modul für Funk**  
4G/5G, LoRaWAN, WLAN-Hotspot,...
- **Modul für E-Mobilität**  
Ladestation E-Auto, E-Bike, E-Scooter, Smartphone...
- **Modul für Info-/Werbedisplay**  
Interaktive ÖNV Fahrpläne, Stadtpläne, News...
- **Modul für Ticketing/Payment**  
Verkauf von Tickets über Kreditkarte/EC/ApplePay ...
- **Modul für Beleuchtung**  
Straßenleuchte, Hintergrundbeleuchtung...
- **Modul für Notruf**  
per Knopfdruck Notruf absetzen, Gegensprecheinheit...
- **Modul für Photovoltaik**  
inkl. Energiespeicher



Modularer Aufbau CCM FiberSTELE

### Ihre Anwendungs idee ist nicht mit dabei?

Keine Sorge. Wir entwickeln mit Ihnen Ihr spezifisches CCM Smart City Modul - maßgeschneidert für Ihren Anwendungsfall. Sprechen Sie uns an: [info@connectcom.de](mailto:info@connectcom.de)

### Übrigens!

Die CCM FiberSTELE kann auch ohne Netzverteiler-Module eingesetzt werden.

# Bestellübersicht

## CCM FiberSTELE Grundeinheiten und Sockel

Art. Nr.



CCM FiberStele NVt

954390

**Bestehend aus:**

**Grundeinheit-Rohrabfangung**

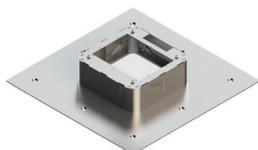
zum Spleißen von bis zu 2x 504 (gesamt 1'008) Fasern auf ausklappbaren und herausnehmbaren Trägerblechen, inklusive Kabelführungsmanagement

**Grundeinheit-Spleißeinheit**

zur gestuften Abfangung von bis zu 72x 7/10/12 mm Mikrorohren und bis zu 8x16/20 mm Mikrorohren

**Deckel**

**Abmessungen:** L 350 x B 350 x H ca. 1'350 mm



CCM FiberSTELE NVt Socket

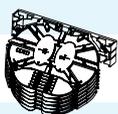
954391

**Socket für CCM Fiber Stele Einheiten,**  
zur Befestigung auf Betonplatte

**Abmessungen:** L 350 x B 350 x H 200 mm

## Zubehör für CCM FiberSTELE (optional)

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 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 Faserüberführung lang, Set

953697



CCM Bündeladerüberführungs-Set, 3x3 m

953412

CCM Abfangung des Zentralelements

965639



CCM Kabelbinder Set (96 / 2,5 mm), 100 Stück

970333

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

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

**Spleißschutz****Art.-Nr.**

CCM Spleißschutz Crimp 30 mm	<b>952405</b>
CCM Spleißschutz Schrumpf, 40 mm	<b>900574</b>
CCM Spleißschutz Schrumpf, 45 mm	<b>944609</b>

# Technische Daten

**Module**

Material: Edelstahl / Aluminium

Abmessungen pro Modul: L 350 x B 350 x H 500 mm

**Netzverteiler NVt Module**

max. Kassettenkapazität: 84

max. Anzahl Spleiße: 1'008

max. Anzahl Rohre: 10x 20 mm + 84x 7/10/12 mm

# Ihr Breitband-Spezialist für den Glasfaserausbau.

**System Racks  
CARMA® und  
Kabelkanalsystem  
FiberLANE®**



**19" Panels  
SLITE®**



**Multifunktionsgehäuse  
MFG**



**PoP-Station  
FiberCUBE®**

**Mikrokabel**



Glasfasertechnik ist unsere Leidenschaft – seit mehr als 30 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.

**Spleißmuffen  
ONE®**



**Optischer Abschlusspunkt  
BELUGA®**



**Anschlussdose  
FTTH ARCA**



**Patchkabel und  
vorkonfektionierte Kabel**



**Netzverteiler  
NVt**



## 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](http://ccm.ch) oder [connectcom.de](http://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**  
Stegweg 36–38  
72622 Nürtingen  
Deutschland  
+49 7022 9607 100  
info@connectcom.de  
connectcom.de

