

# FUTURA VORLAUFFASERN

POWERED BY



**NETPEPPERS**  
FOR BETTER NETWORKS



Anpassbar  
Kompakte Maße  
Gepanzerte Kabelenden



Firmen-  
zentralen



Rechen-  
zentrum



FTTH



Multifiber networks  
for buildings

# FUTURA VORLAUFFASERN

FUTURA ist die vollständig von Fibernet entwickelte, produzierte und patentierte Vorlauffaser. Eine innovative Lösung: Kompakt, widerstandsfähig, leicht zu transportieren, um die Arbeit des Installateurs im Feld bequemer und funktioneller zu machen.

Diese Vorlauffasern wurden für den Einsatz in den widrigsten Arbeitsumgebungen entworfen. Das robuste Aluminium- und ABS-Gehäuse lässt sich durch den einfachen Druckknopf-Mechanismus öffnen und gibt die gepanzerten Kabelenden frei. Im geschlossenen Zustand sind die Kabel optimal gegen Schmutz und mechanische Beschädigung geschützt. Vorbei sind die Zeiten von losen Kabelenden und großem Platzbedarf!

Die FUTURA Vorlauffasern „Made in Italy“ können entweder per anschraubbarem Magneten oder per Aufhängeschleife an Racks, Rohren oder Gehäusen befestigt werden, um dem Anwender eine möglichst flexible Arbeitsplatzgestaltung zu ermöglichen.

Neben umfangreichem Zubehör erhält der Anwender auch ein OTDR-Messprotokoll, um die Qualität der Vorlauffasern nachweisen zu können. Sollte einmal ein Steckertausch notwendig werden, können sie in unserem Service gerne getauscht werden.

## TECHNISCHE DATEN

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Größe                     | Ø = 110 mm X H 50 mm                                       |
| Gewicht                   | 0,4 kg   |
| Betriebstemperatur        | -33 °C - +90 °C  |
| Einfügedämpfung           | < 0,25 dB  |
| Rückflußdämpfung          | UPC < -50 dB / APC < -60 dB                                |
| Gesamtlänge der Glasfaser | Bis zu 1.000 m   |
| Länge der Kabelenden      | ca. 1,20 m, zugentlastet                                   |
| Material                  | ABS und Aluminium  |
| Glasfaser Typ             | SM: G.652.D. – G.657A – G.655<br>MM: OM1 – OM2 – OM3 – OM4 |
| Steckverbinder Typ        | SC / LC / FC / ST / E2000                                  |
| Schliff                   | UPC / APC  |

## LIEFERUMFANG

- FUTURA Vorlauffaser
- Kompakte Tragetasche
- Tragegurt Tasche
- Aufhängeband für Gehäuse
- Anschraubbarer Magnet
- Ersatz-Staubhülsen für 1,25 und 2,5 mm Ferrulen
- OTDR Messprotokoll
- Kurzanleitung



Bestellcodes werden zusammengesetzt aus verschiedenen Varianten: z.B.

| NP-FIBER | OM4              | E2000                    | UPC              | E2000                    | UPC        | 150 |
|----------|------------------|--------------------------|------------------|--------------------------|------------|-----|
| Fasertyp | Steckverbinder 1 | Schliff Steckverbinder 1 | Steckverbinder 2 | Schliff Steckverbinder 2 | Faserlänge |     |
| OM1      | LC               | UPC                      | LC               | UPC                      | 150        |     |
| OM2      | SC               | APC                      | SC               | APC                      | 500*       |     |
| OM3      | ST               |                          | ST               |                          | 1000*      |     |
| OM4      | FC               |                          | FC               |                          |            |     |
| G.652.D  | E2000            |                          | E2000            |                          |            |     |
| G.657.A1 |                  |                          |                  |                          |            |     |
| G.657.A2 |                  |                          |                  |                          |            |     |

\* Länge nicht in Kombination mit Multimode-Fasern bestellbar

