

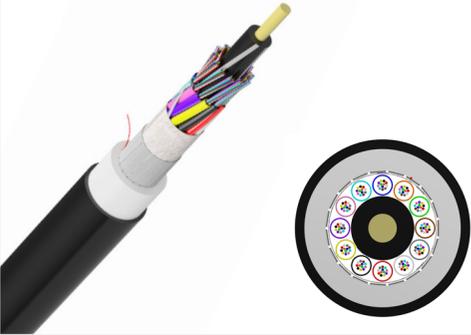
## EU Bauproduktenverordnung (CPR) Auswahl für flammwidrige Kabel & Dropkabel

| B2ca Kabel   | Cca Kabel  | Dca Kabel   | Eca Kabel  |
|--|--|---|--|
| <b>Bündelader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12-192F FREEDM™ B2 Gelfreies Bündelader-Innen-/Außenkabel mit dielektrischer Armierung, Gen 2</li> <li>288-432F FREEDM B2 Gelfreies Bündelader-Innen-/Außenkabel mit dielektrischer Armierung</li> <li>12-192F FREEDM B2 Gelfreies Bündelader-Innen-/Außenkabel mit Stahlarmierung und Doppelmantel</li> <li>12-72F FR B2 MiniXtend® Innen-/Außenkabel mit nichtmetallischer Armierung</li> <li>24-144F FR MiniXtend HD Kabel mit nichtmetallischer Armierung</li> </ul> | <b>Bündelader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12-192F FREEDM Gelfreies Bündelader-Innen-/Außenkabel mit nichtmetallischer Armierung, LT 2,0, Gen 2</li> <li>288-432F FREEDM Gelfreies Bündelader-Innen-/Außenkabel mit nichtmetallischer Armierung, LT 2,0</li> <li>4-72F Bündelader Innen-/Außenkabel mit Funktionserhalt</li> <li>12-72F FR MiniXtend Innen-/Außenkabel mit nichtmetallischer Armierung</li> <li>24-144F FR MiniXtend HD dielektrisches Kabel</li> <li>288F Gelfreies Bündeladerkabel mit Glattstahlarmierung</li> </ul> | <b>Festader Innenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2-24F MIC™ Festader Innenkabel (iMIC)</li> <li>2-24F Breakout Festader Innenkabel, 2,0 mm</li> <li>2-12F Breakout Festader Innenkabel, 2,8 mm</li> <li>1F Einzelfaser Festader Innenkabel, 2,0/2,8 mm</li> <li>2F Zipcord Festader Innenkabel, 1,8/2,0 mm</li> </ul> | <b>Bündelader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12-432F Bündelader Innen-Außenkabel</li> <li>12-576F Innen-Außenkabel mit nichtmetallischer Armierung</li> <li>12-288F Bündelader-Innen-/Außenkabel mit Stahlarmierung</li> <li>12-288F Bündelader-Innen-/Außenkabel mit Stahlarmierung und Doppelmantel</li> <li>12-288F FREEDM Gelfreies Bündelader-Innen-/Außenkabel nichtmetallischer Armierung</li> </ul> |
| <b>Drop Kabel Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1F Hybrides Drop Kabel (im PE Mantel nur Grundelement EU-BauPVO zertifiziert)</li> </ul>   | <b>Festader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2-24F FREEDM Festader Innen-/Außenkabel</li> <li>2-24F FREEDM Festerader Innen-/Außenkabel mit nichtmetallischer Armierung</li> </ul>  | <b>Kundenanschlusskabel Innen/Außen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1F Kundenanschlusskabel, rund, Innen/Außen</li> <li>1F CORD Kundenanschlusskabel, Innen/Außen, 4,1 mm</li> <li>1F Kundenanschlusskabel, 2,4 mm/4,3 mm (nur für den Innenbereich)</li> </ul>   | <b>Zentralader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>16-24F Zentralader Innen-/Außenkabel mit nichtmetallischer Armierung, 5,0 mm</li> <li>2-24F Zentralader Innen-/Außenkabel mit Stahlarmierung</li> </ul>   |
| <b>SFX/DFX®/Simplex Festader Innenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1-2F SFX/DFX B2 Innenkabel</li> <li>1F B2ca Einzelfaser Festader Innenkabel</li> </ul>   | <b>Mikromodul Innenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>8-432 F B2 MIC 250 2,0 Innenkabel</li> <li>1-4 F Mikrokabel, Innenbereich (zum Einblasen in Mikrorohre im FTTH)</li> <li>48-384F Super24 Trunk HD Kabel</li> <li>288-576F Super16 Riser-LSZH-Kabel für den Innenbereich</li> <li>2,432F Super24 Riser-LSZH™-Kabel für den Innenbereich</li> </ul>   | <b>Festader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2-12F FREEDM Breakout Festader Innen-/Außenkabel, 2,8 mm</li> <li>2-24F FREEDM Breakout Festader Innen-/Außenkabel, 2,0 mm</li> <li>2-24F FREEDM Festader Innen-/Außenkabel, 2,0 mm (iMUC)</li> </ul>   | <b>Bündelader Innenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12-144F Bündelader Innenkabel</li> <li>12-144F MIC MIC Gelfreie Bündelader Innenkabe</li> </ul>   |
| <b>Mikromodul Innenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>8-432F B2 MIC™ 250 Innenkabel 2,0</li> <li>1-4F Mikrokabel Innenkabel (FTTH, einblasbar)</li> </ul>   | <b>Verbundkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2F, 2 Cu ActiF® Verbund-Festader Innenkabel</li> </ul>   | <b>Zentralader Innenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>4-12F Zentralader Innenkabel</li> </ul>   | <b>Zentralader Innenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>16-24F Zentralader Innenkabel</li> </ul>   |
| <b>Zentralader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2-24F FREEDM Gel-gefüllte Zentralader-Innen-/Außenkabel mit dielektrischer Armierung</li> </ul>   | <b>Kundenanschlusskabel Innen/Außen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1F DualDrop™ Kundenanschlusskabel (PE Mantel, Grundelement EU-BauPVO zertifiziert)</li> <li>1F Kundenanschlusskabel, Innen, 3,7 mm</li> </ul>  | <b>Zentralader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2-12F Zentralader Innen-/Außenkabel mit nichtmetallischer Armierung</li> <li>2-24F FREEDM Gel-gefüllte Zentralader-Innen-/Außenkabel mit dielektrischer Armierung</li> </ul>   | <b>Festader Innenbereich:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2F Zipcord Festader Innenkabel, 2,8 mm</li> </ul>   |
|  | <b>Zentralader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12F FREEDM Gelfreies Zentralader-Innen-/Außenkabel</li> <li>2-24F FREEDM Gel-gefüllte Zentralader-ektrischer Armierung</li> </ul>   | <b>Mikromodul Innenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>16F MIC 250 2,0 Grundelement</li> <li>24F MIC 200 2,0 Grundelement</li> <li>2F MIC 200 1,2 mm &amp; 1,6 mm</li> </ul>  |  |
|  | <b>Ribbon Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>864F LSZH Ribbon Gelfreies Innen-/Außenkabel mit Stahlwellen Armierung</li> <li>96-6912F RocketRibbon®, Riser-LSZH Kabel</li> <li>48/288/864F MiniXtend Ribbon Kabel-200 Flow</li> <li>1728/3456F RocketRibbon XD Kabel-200 Flow</li> </ul>  | <b>Bündelader Innen-/Außenkabel:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12-144F FR MiniXtend Innen-/Außenkabel mit Stahlarmierung</li> </ul>  |  |

## Typischer Kabelaufbau

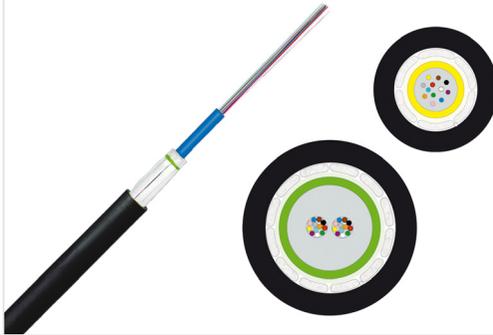
### Bündelader

- Bis zu 24 Fasern pro Ader
- Der Hohlraum ist trocken
- Röhrrchen kann trocken oder Gel-gefüllt sein



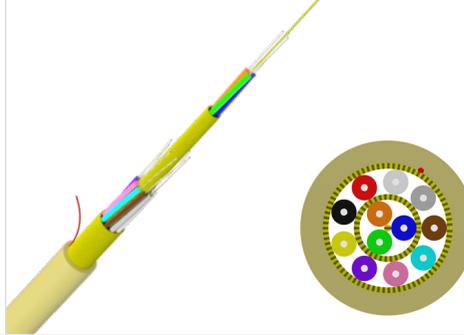
### Zentralader

- Mehrere Fasern sind durch ein Schutzröhrchen geschützt
- Der Hohlraum kann trocken, mit Gel oder mit quellfähigen Material gefüllt sein



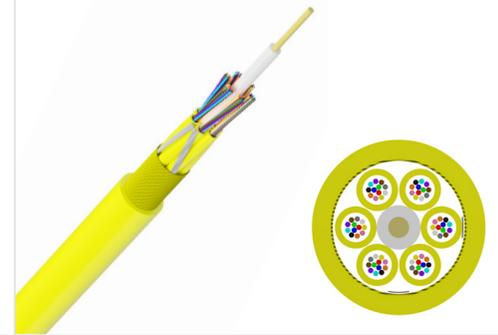
### Festader

- Jede Faser ist individuell mit einem thermoplastischen Mantel von 700 µm oder 900 µm (0,9 mm) geschützt
- Die Festader ist empfindlich gegenüber Zugkräften und temperaturbedingten Kontraktionen (Bewegungen)



### Mikromodul

- 8 oder 12 Fasergruppierungen
- Weich, flexibel und leicht ohne Werkzeug abziehbar



Bitte besuchen Sie unsere CPR Webseite für mehr Informationen und verfügbare Zertifikate  
[www.corning.com/opcomm/cpr/de](http://www.corning.com/opcomm/cpr/de)

# CORNING

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, GERMANY  
+00 800 2676 4641 • FAX: +49 30 5303 2335 • [www.corning.com/opcomm/emea/de](http://www.corning.com/opcomm/emea/de)

Corning Optical Communications behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung, Eigenschaften und Spezifikationen von Corning Optical Communications' Produkten zu verbessern, zu erweitern und zu modifizieren. Eine komplette Liste aller Marken von Corning finden Sie unter [www.corning.com/opcomm/trademarks](http://www.corning.com/opcomm/trademarks). Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Corning Optical Communications ist ISO 9001-zertifiziert.  
© 2023, 2024 Corning Optical Communications. Alle Rechte vorbehalten. LAN-3011-A4-DE / Oktober 2024