

Bestellnummer: F04LA02G2Z20001M

Patchkabel sind eine grundlegende Komponente für alle Netzwerkinfrastrukturprojekte. Die Leistung unserer Patchkabel und Pigtails entspricht den optischen und mechanischen Anforderungen der Branche. Sie sind in Einund Zwei-Faser-Kombinationen erhältlich. Corning's vorkonfektionierte LWL-Kabel verwenden nur hochwertige Corning Glasfasern, um die volle Leistungsqualität zu gewährleisten.

Eigenschaften und Vorteile

Globaler Betrieb

Weltweite Fertigungsstätten und eine durchgehende vertikale Integration über den gesamten Prozess hinweg gewährleisten eine zuverlässige Versorgung und mindern die Auswirkungen von etwaigen Handelsbarrieren oder Lieferengpässen.

Flexible Design Optionen

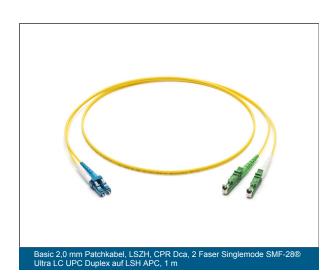
Je nach Anwendung können die passenden Faser-, Kabelund Steckerkomponenten ausgewählt werden

Ausgezeichnete Qualität

Jede Terminierung wird ausgiebig getestet, um hohe Performanz und Langlebigkeit zu gewährleisten

Hochmoderne Fertigungskapazitäten

Cornings Herstellungsverfahren führen zu unübertroffener Produktkonsistenz





Eigenschaften

Allgemeine Eigenschaften	
Brandklasse	LSZH/FRNC
Faserkategorie	Single-Mode (OS2) Ultra
Produktkategorie	Patchkabel
Konfektionstyp	Zweifasrig
Anwendung	LAN, IBN
Kabeltyp	ZipCord

Normen	
RoHS	Frei von gefährlichen Substanzen gemäß RoHS 2011/65/EU

Umgebungsbedingungen	
Temperaturbereich, Installation	-5 °C bis 50 °C
Temperaturbereich, Betrieb	-20 °C bis 60 °C

Design	
Faseranzahl	2
Außenmantelmaterial	LSZH/FRNC
Außenmantelfarbe	Gelb
Fasertyp	Singlemode
Farbe	Gelb

Mechanische Eigenschaften	
Max. Zugkraft, kurzfristig	300 N
Max. Zugkraft, langfristig	150 N
Querdruckfestigkeit	1000 N/10 cm



Mechanische Eigenschaften	
Min. Biegeradius, Betrieb	10 mm

Eigenschaften - Stecker A	
Polierung	UPC
Zugkraft für ummanteltes Kabel	50 N
Dauerhaltbarkeit	≤ 0,2 dB Änderung, 500 Steckzyklen, FOTP-21
Kodiert (Sicherheit)	Nein
Knickschutztüllenfarbe	Blau / weiß
Steckertyp	LC UPC Duplex
Ferrulenmaterial	Keramik
Gehäusefarbe	Blau

Eigenschaften - Stecker B	
Polierung	APC
Zugkraft für ummanteltes Kabel	50 N
Dauerhaltbarkeit	≤ 0,2 dB Veränderung, 1000 Steckzyklen, FOTP-21
Kodiert (Sicherheit)	Nein
Knickschutztüllenfarbe	Grün / weiß
Steckertyp	LSH APC simplex
Ferrulenmaterial	Keramik
Gehäusefarbe	Grün
Gehäusematerial	Keramik
Rückflussdämpfung	<-60 dB

Abmessungen	
Länge	1 m
Außendurchmesser	2 mm
Gewicht	19,5 g



Bestellinformationen	
Produktnummer	F04LA02G2Z20001M
EAN-Code	4064394884598
Verpackung	Karton
Versandgewicht	25,7 g
Stück pro Liefereinheit	1/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, Deutschland +00 800 2675 4641 • FAX: • www.corning.com/opcomm/emea