

Basic Clear Track Fiber Optic, 900 um

The Corning logo is a solid blue square with the word "CORNING" in white, uppercase, sans-serif font centered within it.

CORNING

With a fiber optic cable laid almost invisibly by the service provider, high-speed broadband Internet is finally becoming attractive to even more end customers - visually as well. Discreet installation indoors and in corridors is child's play and can be carried out by just one employee. The advantage: thanks to clear track fiber optic channels, even the most powerful gigabit Internet remains virtually invisible.

Eigenschaften und Vorteile

Flexible Design Optionen

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

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.

Hochmoderne Fertigungskapazitäten

Corning's Herstellungsverfahren führen zu unübertroffener Produktkonsistenz

Basic Clear Track Fiber Optic, 900 um



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

Temperature Range	
Temperaturbereich, Lagerung	-10 °C - 60 °C
Temperaturbereich, Installation	-5 °C - 50 °C
Temperaturbereich, Betrieb	-10 °C - 60 °C

Design	
Part Number	Faseranzahl
F000201JCT09001M	1
F000201UCT09001M	1
F002201JCT09001M	1
F002201UCT09001M	1
F004401JCT09001M	1
F004401UCT09001M	1
F005801JCT09001M	1
F005801UCT09001M	1
F020201JCT09001M	1
F020201UCT09001M	1
F022201JCT09001M	1
F022201UCT09001M	1
F024401JCT09001M	1
F024401UCT09001M	1
F025801JCT09001M	1
F025801UCT09001M	1
F222201JCT09001M	1
F222201UCT09001M	1
F224401JCT09001M	1

Basic Clear Track Fiber Optic, 900 um

CORNING

Design	
Part Number	Faseranzahl
F224401UCT09001M	1
F225801JCT09001M	1
F225801UCT09001M	1
F444401JCT09001M	1
F444401UCT09001M	1
F445801JCT09001M	1
F445801UCT09001M	1
F585801JCT09001M	1
F585801UCT09001M	1

Specifications - Connector A
Steckertyp
Kein Stecker - SC UPC

Specifications - Connector B							
Steckertyp	Gehäusematerial	Ferrulenmaterial	Polierung	Steckertyp	Polierung	Gehäusematerial	Ferrulenmaterial
LC UPC	Kunststoff	Keramik	UPC	Kein Stecker			
LC APC	Kunststoff	Keramik	APC	Kein Stecker			
SC APC	Kunststoff	Keramik	APC	Kein Stecker			
SC UPC	Kunststoff	Keramik	UPC	Kein Stecker			
LC APC	Kunststoff	Keramik	APC	LC APC Simplex	APC	Kunststoff	Keramik
SC APC	Kunststoff	Keramik	APC	LC APC Simplex	APC	Kunststoff	Keramik
SC UPC	Kunststoff	Keramik	UPC	LC APC Simplex	APC	Kunststoff	Keramik

Basic Clear Track Fiber Optic, 900 um

CORNING

Specifications - Connector B							
Steckertyp	Gehäusematerial	Ferrulenmaterial	Polierung	Steckertyp	Polierung	Gehäusematerial	Ferrulenmaterial
LC UPC	Kunststoff	Keramik	UPC	LC UPC Simplex	UPC	Kunststoff	Keramik
LC APC	Kunststoff	Keramik	APC	LC UPC Simplex	UPC	Kunststoff	Keramik
SC APC	Kunststoff	Keramik	APC	LC UPC Simplex	UPC	Kunststoff	Keramik
SC UPC	Kunststoff	Keramik	UPC	LC UPC Simplex	UPC	Kunststoff	Keramik
SC APC	Kunststoff	Keramik	APC	SC APC simplex	APC	Kunststoff	Keramik
SC UPC	Kunststoff	Keramik	UPC	SC APC simplex	APC	Kunststoff	Keramik
SC UPC	Kunststoff	Keramik	UPC	SC UPC	UPC	Kunststoff	Keramik

Mechanical Characteristics		
Part Number	Min. Biegeradius, Installation	Min. Biegeradius, Betrieb
F000201JCT09001M	15 mm	15 mm
F000201UCT09001M	15 mm	15 mm
F002201JCT09001M	15 mm	15 mm
F002201UCT09001M	15 mm	15 mm
F004401JCT09001M	15 mm	15 mm
F004401UCT09001M	15 mm	15 mm
F005801JCT09001M	15 mm	15 mm
F005801UCT09001M	15 mm	15 mm
F020201JCT09001M	15 mm	15 mm
F020201UCT09001M	15 mm	15 mm
F022201JCT09001M	15 mm	15 mm
F022201UCT09001M	15 mm	15 mm
F024401JCT09001M	15 mm	15 mm
F024401UCT09001M	15 mm	15 mm

Basic Clear Track Fiber Optic, 900 um

CORNING

Mechanical Characteristics

Part Number	Min. Biegeradius, Installation	Min. Biegeradius, Betrieb
F025801JCT09001M	15 mm	15 mm
F025801UCT09001M	15 mm	15 mm
F222201JCT09001M	15 mm	15 mm
F222201UCT09001M	15 mm	15 mm
F224401JCT09001M	15 mm	15 mm
F224401UCT09001M	15 mm	15 mm
F225801JCT09001M	15 mm	15 mm
F225801UCT09001M	15 mm	15 mm
F444401JCT09001M	15 mm	15 mm
F444401UCT09001M	15 mm	15 mm
F445801JCT09001M	15 mm	15 mm
F445801UCT09001M	15 mm	15 mm
F585801JCT09001M	15 mm	15 mm
F585801UCT09001M	15 mm	15 mm

Mechanical Specifications Connector A

Dauerhaltbarkeit

< 0,2 dB Veränderung, 500 Steckzyklen, FOTP-21

Mechanical Specifications Connector B

Dauerhaltbarkeit

< 0,2 dB Veränderung, 500 Steckzyklen, FOTP-21

Basic Clear Track Fiber Optic, 900 um

The Corning logo consists of a solid blue square. Inside the square, the word "CORNING" is written in a white, serif, all-caps font, centered horizontally and vertically.

Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, Deutschland
+00 800 2675 4641 • FAX: +49 30 5303 2335 • www.corning.com/opcomm/emea

Eine komplette Liste der Markenzeichen von Corning Optical Communications finden Sie unter www.corning.com/opcomm/emea/trademarks. Corning Optical Communications ist ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert. © 2024 Corning Optical Communications. Alle Rechte vorbehalten