DIGITUS SC/UPC LWL-Fast Connector Feldstecker Singlemode (10 Stück)

DN-FC-9100
EAN 4016032486800

SC/UPC SM LWL-Fast Connector Feldstecker 10 Stück Paket

Die SC/UPC-LWL Feldstecker werden zum Anschluß von Glasfaserkabeln, für Reparaturen im Servicefall in verschienden Netzebenen eingesetzt. Sie machen das manuelle Polieren von Steckerendflächen oder das Spleißen vor Ort vollständig überflüssig. Die mechanische Spleißtechnologie gewährleistet eine präzise Faserausrichtung und bietet einen sofortigen Abschluss mit geringem Verlust für optische Singlemode-Fasern. Die erreichte Dämpfung übersteigt nicht 0,3 dB. Die Steckverbinder können in allen optischen Netzwerken eingesetzt werden, in denen ein UPC-Steckverbinder erforderlich ist. Er eignet sich für die optische Verkabelungenin der Primär-/ Sekundär-/ Tertiärverkabelung sowie für den Einsatz in FTTx-Netzen.

LWL Feldstecker sind speziell für den schnellen und einfachen Anschluss von Glasfasern vor Ort konzipiert. Für unkomplizierte schnelle Reparaturen an vorhanden Installationen sowie bei Neuinstallationen z.B. bei der Fttx Inhouseverkabelung.

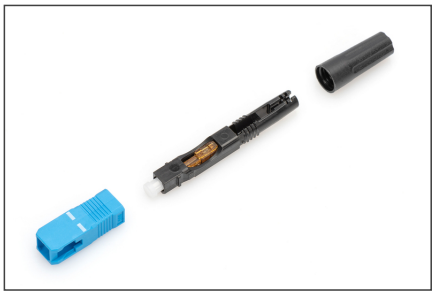
- Steckertyp : SC
- Schliff-Art : UPC
- Faser-Modus : 9/125µm Singlemode
- Ferrule : Keramisch (2,5mm)
- Einfügungsdämpfung ≤0.2dB
- Rückflussdämpfung ≥50dB
- Kabeldurchmesser : 0.9/2.0/3.0mm
- Produktfarbe : Schwarz, Blau
- Lagertemperatur : -40 bis 85°C
- Betriebstemperatur : -20 bis 75°C
- Abmessungen : 55mm Länge

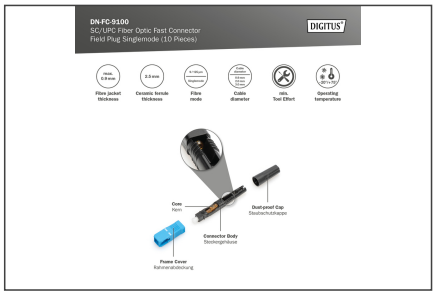
Lieferumfang

- 10 x SC/UPC Lichtwellenleiter Stecker

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	1000	5,05	26,00	32,00	46,00	38.272,00
Innen-VPE	100	0,51	7,80	12,00	15,00	1.404,00
Einzel-VPE	10	0,05	1,50	7,10	14,50	154,43
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	56,50	1,00	1,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:





Sicherheitshinweise

- Vermeide direkten Kontakt mit Lichtquellen: Glasfaserkabel, insbesondere solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen), können gefährliche Strahlung abgeben, die
- Augen schädigen kann. Achten Sie darauf, niemals direkt in das Licht einer Glasfaser zu schauen, auch wenn die Lichtquelle für das bloße Auge unsichtbar ist.
- Bei der Arbeit mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder bei Arbeiten mit Lasern, sollten immer Schutzbrillen getragen werden, die vor schädlicher Strahlung schützen.
- Beim Ein- und Ausstecken fassen Sie Kabel ausschließlich am Stecker und ziehen nicht direkt am Kabel.
- Nicht knicken oder quetschen: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber mechanischen Belastungen.
- Um Kabel vor physikalischen Schäden zu schützen, sollten sie in speziellen Kanälen oder mit Schutzmaterialien verlegt werden
- Kabelstecker sauber halten: Glasfaserkabel sind empfindlich gegenüber Staub und Schmutz. Selbst kleine Partikel auf den Steckverbindern können die Signalqualität stark beeinträchtigen.
- Kabel sollten nicht in Umgebungen mit extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen eingesetzt werden. Achten Sie auf die Produktangaben zur maximalen Betriebstemperatur des Kabels
- Überprüfen Sie Kabel regelmäßig auf sichtbare Schäden wie Risse, Knicke oder Anzeichen von Abnutzung. Defekte Kabel sollten sofort ausgetauscht werden.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com