PIGTAIL IN FIBRA OTTICA OM4 MULTIMODALE 50/125…

Pigtail

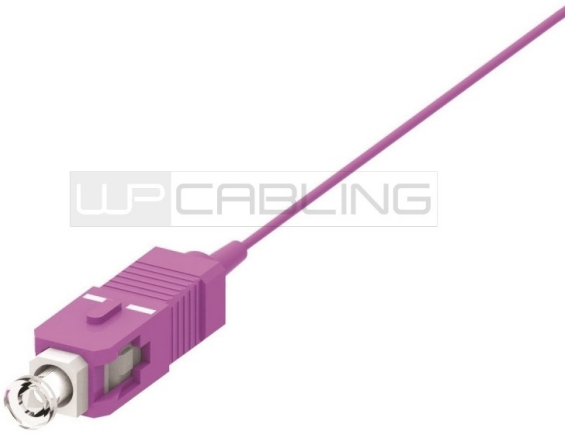
2 m

CODICE ARTICOLO WPC-FI4-5SC-020

Pigtail in fibra ottica OM4 multimodale 50/125 µm con connettore SC/UPC, guaina LSZH violetto e lunghezza 2 m. Professional Line con prestazioni ottiche controllate, test 3D e confezionamento singolo.

Il pigtail in fibra ottica WP CABLING Professional Line è progettato per terminazioni ottiche professionali con controlli ottici e geometrici eseguiti in produzione.

La fibra OM4 multimodale 50/125 µm e il connettore SC/UPC rendono il pigtail adatto a collegamenti data center, backbone, ODF, patch panel, cablaggio strutturato e infrastrutture ottiche professionali.



LSZH
GUAINA

2 m
LUNGHEZZA

OM4
CATEGORIA

SC
TIPO CONNETTORE A

Multimodale
TIPO FIBRA

SCHEDA TECNICA PROFESSIONALE

Informazioni tecniche

WPC-FI4-5SC-020

Dati tecnici

LUNGHEZZA	2 m
CATEGORIA	OM4
TIPO CONNETTORE A	SC
GUAINA	LSZH
TIPO FIBRA	Multimodale

Applicazioni

- Campo Applicazioni non presente nella descrizione del prodotto.

Caratteristiche principali

- Fibra: OM4 multimodale 50/125 µm
- Configurazione: Simplex
- Connettore: SC/UPC
- Ferrula: zirconia ceramica
- Guaina: LSZH
- Struttura: Tight Buffer
- Diametro: Ø 0,9 ± 0,1 mm
- Colore: violetto
- Lunghezza: 2 m
- Perdita di inserzione: IL ? 0,2 dB
- Perdita di ritorno: RL ?55 dB
- Temperatura di esercizio: -25 °C / +80 °C

IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

Codice: WPC-FI4-5SC-020

EAN: 8054392615672

SCHEDA ONLINE

Inquadra il QR code

Approfondimenti

Caratteristiche principali - continuazione

- Temperatura di stoccaggio: -20 °C / +65 °C

Test di Qualità in Fabbrica

Il prodotto è sottoposto a test di affidabilità. È disponibile il report di collaudo.

IL – Insertion Loss Test

La verifica della perdita di inserzione assicura una connessione a bassa attenuazione.

RL – Return Loss Test

La verifica della perdita di ritorno controlla le riflessioni ottiche e la qualità della connessione. RL ?55 dB.

Test interferometrico 3D della ferrula

Il test interferometrico 3D verifica la geometria della ferrula, inclusi raggio di curvatura, apex offset e altezza della fibra, per assicurare precisione e uniformità della terminazione ottica.

Vantaggi Operativi

- Prestazioni ottiche controllate
- Controlli ottici e geometrici eseguiti in produzione
- Report di collaudo disponibile
- Confezionamento singolo
- Adatto a data center, backbone, ODF, patch panel, cablaggio strutturato e infrastrutture ottiche professionali