GLASVEZELPIGTAIL OM4 MULTIMODE 50/125 ?M WITH S...

# Pigtail

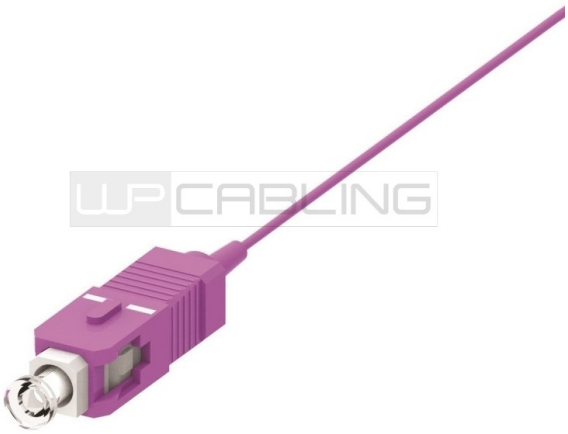
2 m

**ARTIKELCODE** WPC-FI4-5SC-020

Glasvezelpigtail OM4 multimode 50/125 µm with SC/UPC connector, LSZH jacket in violet and 2 m length. WP CABLING Professional Line with controlled optical performance, 3D testing and individual packaging.

De glasvezelpigtail van de WP CABLING Professional Line is ontworpen voor professionele optische terminaties, met optische en geometrische controles tijdens de productie.

De OM4 50/125 µm-vezel en SC/UPC-connector maken deze glasvezelpigtail geschikt voor professionele optische infrastructuren.



| | | |
|---|---|---|
| **LSZH**<br>MANTEL | **2 m**<br>LENGTE | **OM4**<br>CATEGORIE |
| **SC**<br>CONNECTORTYPE A | **Multimodale**<br>VEZELTYPE | |

**PROFESSIONELE TECHNISCHE DATASHEET**

# Technische informatie

WPC-FI4-5SC-020

## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| LENGTE | 2 m |
| CATEGORIE | OM4 |
| CONNECTORTYPE A | SC |
| MANTEL | LSZH |
| VEZELTYPE | Multimodale |

## Toepassingen

- De productbeschrijving bevat geen sectie Toepassingen.

## Belangrijkste kenmerken

- Vezel: OM4 multimode 50/125 µm
- Configuratie: Simplex
- Connector: SC/UPC
- Ferrule: keramisch zirkoniumoxide
- Mantel: LSZH
- Opbouw: Tight Buffer
- Diameter: Ø 0.9 ± 0.1 mm
- Kleur: violet
- Lengte: 2 m
- Insertion loss: IL ? 0.2 dB
- Return loss: RL ?55 dB
- Operating temperature: -25 °C / +80 °C

**PRODUCTIDENTIFICATIE**

Code: WPC-FI4-5SC-020

EAN: 8054392615672

**ONLINE PRODUCTPAGINA**

Scan de QR-code

# Aanvullende informatie

## Belangrijkste kenmerken - vervolg

- Storage temperature: -20 °C / +65 °C

## Kwaliteitstests in de fabriek

Reliability tests are carried out and a test report is available.

## IL – Insertion Loss Test

De insertion-loss-test controleert de demping voor een verbinding met lage verliezen.

## RL – Return Loss Test

De return-loss-test controleert optische reflecties en de kwaliteit van de verbinding. RL ?55 dB.

## 3D-interferometrische ferruletest

De 3D-interferometrische test controleert de geometrie van de ferrule, inclusief kromtestraal, apex offset en vezelhoogte, voor een nauwkeurige en gelijkmatige optische terminatie.

## Operationele voordelen

- Controlled optical performance
- Optical and geometric checks in production
- Test report available
- Individual packaging
- Geschikt voor professionele optische infrastructuren