

### Hauptmerkmale

|                              |                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------|
| Baureihe                     | Actassi                                           |
| Produkt- oder Komponententyp | Multimode fibre optic pigtail                     |
| Farbe                        | Sheath: aqua<br>SC housing: aqua<br>SC boot: aqua |
| Kabelverpackung              | Rolle von 1 m                                     |
| Verpackungstyp               | Kunststoffbeutel                                  |

### Zusatzmerkmale

|                        |                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------|
| Dämpfung               | 3,5 DB / 1 km bei 850 nm<br>1,5 dB / 1 km bei 1300 nm |
| Biegeradius            | 50 mm dynamic<br>30 mm statisch                       |
| Maximum insertion loss | 0,2 dB SC                                             |
| Minimum return loss    | 30 dB SC                                              |
| Fibre performance      | OM3 50/125 µm                                         |
| LWL-Durchmesser        | 900 µm                                                |
| Austauschmodus         | Simplex                                               |
| Übertragungsmodus      | Multi mode                                            |
| Number of optic fibre  | 1                                                     |
| Kabelaußendurchmesser  | 0,9 mm +/- 0,2 mm                                     |
| Material               | Keramik: SC connector ferrule                         |
| Kabellänge             | 1 m                                                   |
| Zielregion             | Europa<br>Asien-Pazifik.                              |

### Montage

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur bei Betrieb      | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Umgebungstemperatur bei Installation | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung     | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Standards                            | SC connector: TIA/EIA-604-3<br>SC connector: IEC 61754-4 Ed.2<br>Fibre performance: ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2 OM3<br>Fibre performance: IEC 60793-2-10 Typ A1a.2<br>Fibre performance: TIA/EIA-568-C.3<br>Fibre performance: ITU G.651<br>IEC 60754-1<br>IEC 60754-2<br>IEC 61034<br>Flame retardance: IEC 60332-1<br>Fire retardance: IEC 60332-3C<br>Flame retardance: UL 94 V0 |

## Nachhaltigkeit

|                             |                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-Verordnung            | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                            |
| REACH free of SVHC          | Ja                                                                                           |
| EU-RoHS-Richtlinie          | Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a> |
| Toxic heavy metal free      | Ja                                                                                           |
| Mercury free                | Ja                                                                                           |
| RoHS-Richtlinie für China   | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>                                                     |
| RoHS exemption information  | <a href="#">Ja</a>                                                                           |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                            |