

DIN-Stecker mit Feder DIN-Connector with spring

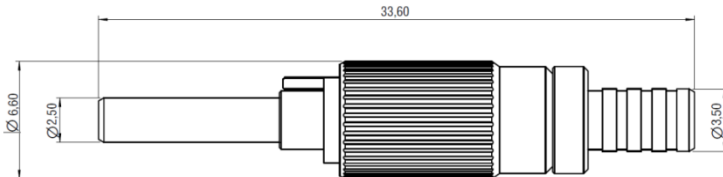
Merkmale

- Ein Steckertyp für die Konfektion von Kabeln und Fasern unterschiedlicher Durchmesser (Amphenol Steckerkonzept)
- 2,5 mm Ferrule, axial gefedert
- Verriegelung: Gewinde mit Verdrehsicherung

Features

- One connector for different cables/ fibers (Amphenol connector concept)
- 2.5 mm ferrule, axial spring loaded
- Thread with twist secured

Abmessungen Dimensions

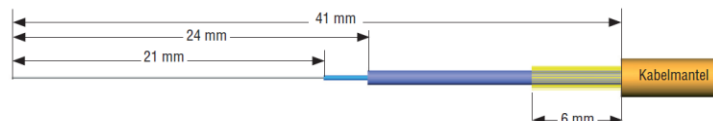


Technische Daten Technical Data

Artikel-Nr. Part number	DNF2-K126-035S	DNF2-K127-035S	DNF8-K126-035A
Bezeichnung Description	Singlemode	Singlemode	APC
Gehäusematerial / Rändel Housing material / knurl	Metall / achsparallel metal / knurl axially parallel	Metall / achsparallel metal / knurl axially parallel	Metall / achsparallel metal / knurl axially parallel
Typische Dämpfung* IL / RL Typical loss* IL / RL	≤ 0,1 dB / ≥ 50 dB	≤ 0,1 dB / ≥ 50 dB	≤ 0,1 dB / ≥ 60 dB
Ferrulen-Bohrungs-Ø Ferrule hole Ø	126 µm	127 µm	126 µm
Ferrulen-Material Ferrule material	ZrO ₂	ZrO ₂	ZrO ₂ , step
Ferrulen-Stirnflächengeometrie Ferrule surface	Konvex nach Politur convex after polishing		
Steckzyklen Mating cycles	2.000		
Betriebstemperatur Operating temperature	-40 °C – +85 °C		
Lagertemperatur Storage temperature	-40 °C – +90 °C		
Anschluss für Kabel-Ø Cable Ø	0,9 mm – 3,5 mm		
Zugentlastung** Cable retention**	≥ 150 N		
Anmerkungen: * Abhängig von Faser und Verarbeitung ** Abhängig vom Kabel Notes: * Loss depends on termination and fiber ** Depends on cable			

Absetzmaße Stripping length

- Sekundär-Coating 900 µm ... 17 mm
- Primär-Coating 250 µm 3 mm
- Faser 125 µm 21 mm
- Kevlar Gesamtlänge 6 mm



Anwendungen

- Netzwerktechnik
- Telekommunikation (WAN)

Use

- Telecommunication
- Networking