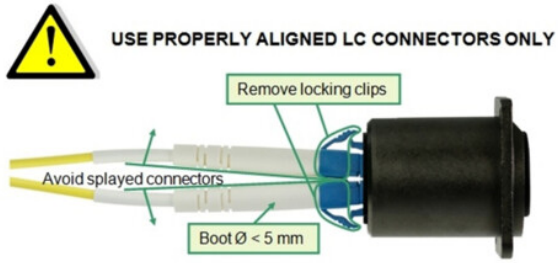

Avoid splayed connectors by using LCs without anti-snag collars and a boot diameter < 5 mm (available from suppliers as e.g. Corning).

NO4FDW-A

Einbaubuchse, Schwarzchrom-Beschichtung, Frontplattenbefestigung, wasserdicht gemäss IP65 mit optionaler Dichtung Typ SCDP.

Der Chassis-Einbaustecker in D-Gehäuseform dient als Durchführung, womit eine einfache Installation gewährleistet ist, indem schlichtweg vier herkömmliche LC-Stecker auf der Rückseite eingesteckt werden. Der Einbaustecker verfügt über eine automatisch angetriebene Schutzklappe mit Silikondichtung, die die Glasfaser vor Schmutz und Staub in nicht gestecktem Zustand schützt und hat die bewährte Push-Pull Verriegelung für eine sichere Verbindung. Farbige SCDP-Dichtungen zur Kennzeichnung der Faserart sind als Zubehör optional erhältlich (siehe unten).

Features & Benefits

- Robuste 4-Kanal Punkt-zu-Punkt Multikanal Routing Lösung
- Laser undurchlässige Metallklappe dichtet mit einer Zwei-Komponenten-Gummidichtung gegen Staub
- Wasserdicht gemäss IP65 mit optionaler SCDP-Dichtung
- Auf der Buchsen-Rückseite befinden sich Standard LC-Anschlüsse zur einfachen und kostengünstigen Montage
- Farbkodierung gemäss ANSI/TIA-568.3-D mit optionaler SCDP-Dichtung:

All rights reserved / 30.04.2025

Multi-Mode – Schwarz
Single-Mode PC – Blau
Single-Mode APC – Grün

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NO4FDW-A
Geschlecht	female

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	< 45 N
Aussteckkraft	< 45 N
Lebensdauer (typ.)	5000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Verriegelung	Push-Pull
Einbaurichtung	Front mounting
Gehäuseform	D

Material	
Einsatz	Polyamide (PA 6, PBT 30 % GR, PBT 50 % GR)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Black chromium

Umwelt	
Temperaturbereich	-40 °C to +75 °C
Protection class	IP65 in mated condition in combination with SCDP-*

All rights reserved / 30.04.2025

Optische Daten	
Einfügedämpfung	< 0.5 dB / connection

All rights reserved / 30.04.2025