



NO2-4FDW-A

Einbaubuchse mit Schwarzchrom Beschichtung, 4 Lötkontakten und 1 LC-Duplex Durchführungsanschluss, Frontplattenmontage, wasserdicht gemäß IP65 mit optionaler Schutzkappe SCDP (siehe Zubehör).

Der Chassis-Einbaustecker in D-Gehäuseform dient als Durchführung, womit eine einfache Installation gewährleistet ist, indem schlichtweg ein herkömmlicher LC-Duplex-Stecker auf der Rückseite eingesteckt wird. Der Einbaustecker verfügt über eine automatisch angetriebene Schutzklappe mit Silikondichtung, die die Glasfaser vor Schmutz und Staub in nicht gestecktem Zustand schützt und die bewährte Push-Pull Verriegelung für eine sichere Verbindung.

Features & Benefits

- Empfohlener OEM Gerätestecker, da frontseitig LC kompatibel
- Schutzklappe mit Silikondichtung schützt die Optische Verbindung vor Schmutz und Staub
- Anschluss auf der Frontseite entweder mit einem robusten opticalCON oder Standard LC Steckern
- Wasserdicht gemäss IP65 mit optionaler Schutzkappe SCDP-*
- Als Feedthrough Buchse mit automatisch angetriebener Schutzkappe konstruiert
- Auf der Buchsen Rückseite befinden sich Standard LC Anschlüsse zur einfachen Montage
- Die geringen Kosten des Chassis Steckers ermöglichen eine praktikable Alternative zu traditionellen Anschlüssen in Festinstallationen
- Farbkodierung mit Zubehör SCDP-* gemäss ANSI/TIA-568.3-D Standard
 - Multi-Mode – Schwarz
 - Single-Mode PC – Blau
 - Single-Mode APC – Grün

Achtung! - Produkt Update



Verbesserte Kontakte ermöglichen Indoor Kamera-Routing-Anwendungen (Verschmutzungsgrad 1, Überspannungskategorie 1) gem. IEC 60664 bis zu 240 V Wechselspannung.

Technische Informationen

Produkte

Titel	NO2-4FDW-A
Geschlecht	female

Elektrisch

Durchgangswiderstand	< 7 mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Isolationswiderstand	> 2 GΩ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	6 A
Nennspannung	< 50 V (1)

Mechanische Daten

Einsteckkraft	< 45 N
Einsteckkraft	< 45 N
Lebensdauer	> 5000 mating cycles
Verriegelungskraft	1000 N
Leiterquerschnitt	
Verriegelung	Push-Pull
Einbaurichtung	Front mounting
Gehäuseform	D

Material

Kontakte	Bronze (CuSn6)
Einsatz	Polyamide (PA 6, PBT 30 % GR, PBT 50 % GR)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Black chromium
Split sleeve	ceramics

Umwelt

Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Temperaturbereich	-40 °C to +75 °C

Optische Daten

Optischer Verbinder	LC-Duplex Feedthrough
----------------------------	-----------------------