

MPO/MTP Kupplung, Singlemode MPO Glasfaser Kupplung, Key Up Key Down,
MPO/MTP-APC Adapter für Patchfelder und Gehäuse - Grün

Produkt-ID: MPOSMAPCGNCOUPLER



Erweitern Sie eine Singlemode-Glasfaserverbindung, indem Sie zwei MPO/MTP Trunkkabel mit dieser MPO/MTP auf MPO/MTP Kupplung verbinden. Die Glasfaser-Kupplung in Buchse auf Buchse Ausführung unterstützt sowohl männliche als auch weibliche MPO/MTP Steckverbinder und gewährleistet optimale Signalintegrität bei geringer Einfügedämpfung, die branchenübliche Standards übertrifft.

Die MPO/MTP Glasfaser-Kupplung unterstützt Singlemode OS1/OS2 Glasfaserkabel (9/125µm). Dank werkzeugloser Montage lässt sich die Kupplung einfach in Glasfaser-Patchfeldern sowie Rack- oder Wandgehäusen installieren. Geeignet für die schnelle Bereitstellung in Rechenzentren, Unternehmensnetzwerken und Telekommunikationsanwendungen.

Die MPO-Kupplung verfügt über ein robustes ABS-Gehäuse und eine präzise Ausrichtungsstruktur für eine exakte Mehrfaser-Verbindung. Dadurch werden Signalverluste minimiert und eine langfristige Zuverlässigkeit sowie konstante Leistung sichergestellt.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verbinden Sie zwei Single Mode MPO/MTP-Glasfaserkabel, um eine Glasfaserverbindung zu verlängern

- Fügen Sie einem Rackmount-Patchpanel oder einer Wandplatte Glasfaseranschlüsse hinzu.

Merkmale

- **MPO MTP Verbindungen erweitern:** Verbindet zwei Singlemode MPO MTP Glasfaserkabel zur Verlängerung von Mehrfaserstrecken in Rackmount Patchpanelen, Wandgehäusen oder Verteilrahmen; geeignet für skalierbare Rechenzentrums und Telekom Installationen
- **Zuverlässige High-Speed leistung:** Entworfen für 1, 10, 40 und 100Gbps Übertragung mit geringer 0,2dB Einfügedämpfung und präziser Verbindung; gewährleistet hohe Signalqualität, übertrifft TIA 568.3 D Standards und ist für VCSEL Quellen optimiert
- **Schnelle Installation:** Plug-and-Play Design mit Metall Befestigungsglaschen ermöglicht schnelle, sichere Montage in Standardpanelen ganz ohne Werkzeug und ohne zusätzliche Schritte
- **Singlemode Kompatibilität:** Unterstützt OS1 und OS2 Singlemode MPO MTP Kabel mit 9-125um Kern und Betrieb bei 1310 und 1550 nm Wellenlängen; empfohlen für Nutzung mit MPO MTP Trunkkabeln mit APC polierten Enden
- **Die Wahl für IT Profis:** Netzwerk Buchsen, Stecker und Kupplungen getestet für höchste Leistung in strukturierter Verkabelung; entwickelt für Zuverlässigkeit mit gleichbleibender Passform; kostenloser lebenslanger 24-5 mehrsprachiger Support

Hardware

Garantiebestimmungen 1 Year

Active or Passive Adapter Passiv

Ports 2

Leistung

Faseroptiktyp Single Mode

Steckverbinder

Steckverbinder A 1 - MPO/MTP

Steckverbinder B 1 - MPO/MTP

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur -40 to 85 (-40°F to 185°F)

Lagertemperatur -40 to 110 (-40°F to 230°F)

Feuchtigkeit 95% RH

Physische Eigenschaften

Farbe	Grün
Steckverbinderart	Gerade
Produktlänge	1.8 in [44.5 mm]
Produktbreite	0.6 in [14.7 mm]
Produkthöhe	0.4 in [9.4 mm]
Produktgewicht	0.1 oz [4 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	3.5 in [9.0 cm]
Paketbreite	4.7 in [12.0 cm]
Pakethöhe	0.4 in [1.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	0.2 oz [5.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - MTP/MPO Glasfaserkoppler - Grün
--------------------	-------------------------------------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.