

Tripp Eaton Lite Series Fiber TAP Cassette Singlemode 8-Fiber MPO to 4 Monitoring Ports 70/30 Split Tap Splitter 40GbE 100GbE 850 nm



Artikelnummer	999919195
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Die Eaton Tripp Lite Series Fiber TAP Cassette von Tripp Lite ist eine Netzwerküberwachungslösung, die die Effizienz und Zuverlässigkeit von Hochgeschwindigkeitsnetzwerken verbessert. Diese Singlemode-Kassette mit 8 MPO-zu-MPO-Fasern verfügt über 4 Überwachungsanschlüsse mit einer Aufteilung von 70/30. Sie ist ideal für Unternehmen, die eine präzise Analyse des Netzwerkverkehrs benötigen, ohne den Datendurchsatz zu beeinträchtigen.

Sie ist für eine Vielzahl von Umgebungsbedingungen ausgelegt und arbeitet in einem Luftfeuchtigkeitsbereich von 5 - 85% (nicht kondensierend) und bei Temperaturen von -20°C bis 60°C. Die Verwendung von MTP/MPO-12 Singlemode-Steckverbindern in der Kassette gewährleistet eine qualitativ hochwertige Verbindung sowohl für den Eingang als auch für den Ausgang und unterstützt 40 und 100 Gigabit Ethernet. Die Einhaltung wichtiger Standards wie OM4, REACH, RoHS, ANSI T11.2 und IEEE 802.3ae gewährleistet Kompatibilität und Sicherheit in zahlreichen Anwendungen. Darüber hinaus ermöglicht die passive Tap-Modus-Funktion einen zuverlässigen Betrieb ohne externe Stromversorgung, was ihn zu einem unverzichtbaren Werkzeug für das Netzwerkmanagement und die Sicherheit macht.

- **Robuste Anpassungsfähigkeit an Umgebungsbedingungen**

Diese Glasfaser-TAP-Kassette ist für den einwandfreien Betrieb unter verschiedensten Bedingungen ausgelegt. Sie hält einer Luftfeuchtigkeit von 5 - 85 % (nicht kondensierend) und Temperaturen von -20 °C bis 60 °C stand und gewährleistet so eine zuverlässige Leistung in unterschiedlichen Umgebungen.

- **Hochwertige Konnektivität**

Mit MTP/MPO-12-Singlemode-Anschlüssen bietet dieses Gerät sichere und effiziente Eingangs-, Ausgangs- und Überwachungsverbindungen und unterstützt sowohl 40- als auch 100-Gigabit-Ethernet für die Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung.

- **Effiziente Überwachungslösung**

Mit einem Aufteilungsverhältnis von 70/30 bietet die Fiber TAP Cassette ein optimales Gleichgewicht für die Überwachung des Netzwerkverkehrs, ohne den Datendurchsatz zu beeinträchtigen, was sie zu einem unverzichtbaren Werkzeug für die Netzwerkverwaltung und -sicherheit macht.

- **Einhaltung von Industriestandards**

Dieses Produkt erfüllt mehrere wichtige Normen, darunter OM4, REACH, RoHS, ANSI T11.2 und IEEE 802.3ae, und gewährleistet so Kompatibilität und Sicherheit in einer Vielzahl von professionellen Umgebungen.

- **Passiver Betrieb für erhöhte Zuverlässigkeit**

Die passive Tap-Mode-Funktion dieser Kassette gewährleistet, dass sie ohne externe Stromversorgung arbeitet, was ihre Zuverlässigkeit erhöht und das Risiko von Ausfällen in kritischen Netzwerkpfeifen verringert.

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	4 x (Eingang) - MTP/MPO-12 Single-Mode m, 4 x (Überwachung) - MTP/MPO-12 Single-Mo, 4 x (Ausgang) - MTP/MPO-12 Single-Mode m
Netzwerk - Typ	Tap Splitter
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Modul
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts

Weitere Bilder

