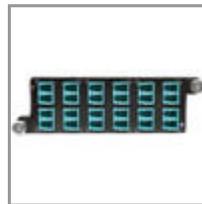


Garantierte Kompatibilität mit empfohlenen Tripp Lite-Verkabelungen, einschließlich der Kabel der N820-, N821-, N844-, N845- und N858-Serie. 8-Glasfaser-MTP-Anschlüsse haben die Polarität B, optimiert für parallele Optiken und Base-8-Verbindungen

40/100Gb Breakout-Kassette, 40Gb auf 4 x 10Gb, 100Gb auf 4 x 25Gb, (x3) 8-Faser OM4 MTP/MPO auf (x12) LC Duplex, Typ-B Polarität

MODELL-NR: N484-3M8-LC12



Wird in einem Tripp Lite-Gehäuse installiert, um 12 Duplex-LC-Glasfaserkabel mit drei 8-Faser-MTP/MPO-(APC)-Verbindungen in Netzwerkanwendungen mit hoher Dichte zu verbinden.

Beschreibung

Die N484-3M8-LC12 40/100Gb zu 10/25Gb Breakout-Kassette arbeitet zusammen mit dem N484-01U- oder N484-00U-Gehäuse von Tripp Lite, um 12 LC-Duplex-Glasfaserkabel mit drei 8-Faser-MTP-Anschlüssen in hochdichten Netzwerkanwendungen zu verbinden. Es ist kompatibel mit den empfohlenen Tripp Lite-Verkabelungen, einschließlich der N820-, N821-, N844-, N845- und N858-Serie. Die 8-Faser-MTP-Anschlüsse sind in Polarität B ausgeführt und für Parallel-Optik und Base-8-Konnektivität optimiert. Das modulare Design der Kassette lässt sich einfach und ohne Werkzeug in die Gehäuse N484-01U und N484-00U einbauen. Setzen Sie die Kassette einfach in das Gehäuse ein und schrauben Sie die Halteklammern ein, um sie zu sichern. Schließen Sie LC-Patchkabel, wie z. B. die N820-01M-T-Kabel von Tripp Lite, mithilfe der praktischen Schieb- und Ziehlaschen des Kabels an die Kassette an. Bis zu vier N484-3M8-LC12-Kassetten passen in die 1U-Gehäuseplatte N484-01U, und eine Kassette passt in die 0-HE-Fach N484-00U. Staubschutzlaschen schützen unbenutzte Anschlüsse vor möglichen Schäden. Der N484-3M8-LC12 erfüllt die Anforderungen von IEEE 802.3ae (10 GbE) und ANSI T11.2 (Faserkanal). Unterstützt 40 GbE intern mit OM4-Glasfaserkabel. Base8-Faser-kompatibel mit QSFP+ 40GBASE-SR4 auf SFP+ 10GBASE-SR und QSFP28 100GBASE-SR4 auf SFP28 25GBASE SR-Verbindungen. Ideal für QSFP-Fabric-Switches, die acht von 12 verfügbaren MTP-Fasern für parallele 4-Lane-Optik bis 40 GB verwenden, so dass alle 12 LC-Duplex-Kassettenports genutzt werden können. Die maximale Einfügungsdämpfung von 0,35 dB liegt deutlich unter der maximalen Kanalverlustspezifikation nach IEEE 802.3ae von <25 dB. Diese Kassette unterstützt auch Geräte mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten, einschließlich 10Gb, 25Gb, 40Gb und 100Gb-Netzwerkausrüstung.

Eigenschaften

Elegante, einfache Lösung für 40Gb bis 10Gb, oder 100Gb bis 25Gb, LC-Kabel-

Verbindungen Glasfaserkassette mit hoher Dichte zur Verwendung mit Tripp Lite N484-01U und N484-02U Glasfasergehäusepanel Schließen Sie bis zu zwölf LC-Duplex-Glasfaserkabel mit drei 8-Faser-MTP/MPO-Anschlüssen an Perfekt für die Verwendung mit QSFP-Fabric-Switches zur Unterstützung von 4 Leitungen parallel zu 40 Gb Unterstützt intern 40 GbE über OM4-Glasfaserkabel Base8-Faser-kompatibel mit QSFP+ 40GBASE-SR4 auf SFP+ 10GBASE-SR und QSFP28 100GBASE-SR4 auf SFP28 25GBASE SR-Verbindungen. 8-Faser-MTP-Anschlüsse sind in Polarität B ausgeführt und für Parallel-Optik und

Highlights

- Zur Verwendung mit dem Tripp-Lite-Gehäuse N484-01U oder N484-00U
- Einfache Installation ohne Werkzeuge
- Werkseitig terminierte Steckverbinder
- Unterstützt intern 40 GbE über OM4-Glasfaserkabel
- Base8-Faser-kompatibel mit QSFP+ 40GBASE-SR4-zu-SFP+ 10GBASE-SR- und QSFP28 100GBASE-SR4-zu-SFP28 25GBASE-SR-Verbindungen
- Speziell für die Verwendung mit Tripp-Lite-Verkabelung entwickelt

Systemanforderungen

- QSFP-Schalter, die 8-Fasern pro Anschluss zur Unterstützung von 4 x LC 10 Gb Breakout verwenden
- Garantierte Kompatibilität bei Verwendung mit den empfohlenen Kabeln, einschließlich N820-, N821-, N844-, N845- und N858-Serie
- 8-Faser-MTP-Anschlüsse sind in Polarität B ausgeführt und für Parallel-Optik und Base-8-Konnektivität optimiert.

Paket Beinhaltet

- 40/100Gb Breakout-Kassette, 40Gb auf 4 x 10Gb, 100Gb auf 4 x 25Gb, (x3) 8-Faser OM4 MTP/MPO auf (x12) LC Duplex
- Kurzanleitung

Base-8-Konnektivität optimiert.

Speziell für die Verwendung mit Tripp-Lite-Verkabelung entwickelt Garantierte Kompatibilität mit empfohlenen Tripp Lite-Kabeln, einschließlich N820-, N821-, N844-, N845- und N858-Serie

Einfache Glasfaserinstallationen sparen Zeit und Geld Einfache Installation ohne Werkzeuge Sauberer Einbau in das 0-HE-Gehäuse N484-00U Installieren von bis zu 4 Kassetten in N484-01U 1HE-Gehäuseplatte

Einfach zu modifizieren, zu aktualisieren oder zu erweitern, indem Kassetten hinzugefügt oder ausgetauscht werden Erfüllt die Anforderungen von IEEE 802.3ae (10 GbE) und ANSI T11.2 (Faserkanal). Die maximale Einfügungsdämpfung von 0,35 dB liegt unter der maximalen Kanalverlustspezifikation nach IEEE 802.3ae von <25 dB. Unterstützt auch Geräte mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten, einschließlich 10Gb, 25Gb, 40Gb und 100Gb-Netzwerk-ausrüstung.

Erstklassige Konstruktion für überdurchschnittliche Leistungsfähigkeit Kaltgewalzter Hochleistungsstahl Werkseitig konfektionierte Steckverbinder reduzieren die Installationszeit und -kosten Staubkappen schützen nicht verwendete Anschlüsse

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332191366
Technologie	Multimodus
PHYSIKALISCH	
Versandmaße (HBT / Zoll)	1.60 x 7.70 x 5.90
Versandmaße (HBT / cm)	4.06 x 19.56 x 14.99
Versandgewicht (lbs.)	0.97
Versandgewicht (kg)	0.44
CONNECTIONS	
Anzahl der Anschlüsse	12
Seite A – Anschluss 1	8-EINZELLEITER MTP (STECKER)
Seite B – Anschluss 1	LC-DUPLEX (BUCHSE)
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Product Compliance	RoHS
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	Lebenslange beschränkte Garantie



1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States



© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.