

Cisco CAB-GELX-625 Datenblatt



Cisco CAB-GELX-625 Mode Conditioning Patchkabel 62,5u, duale SC-Anschlüsse

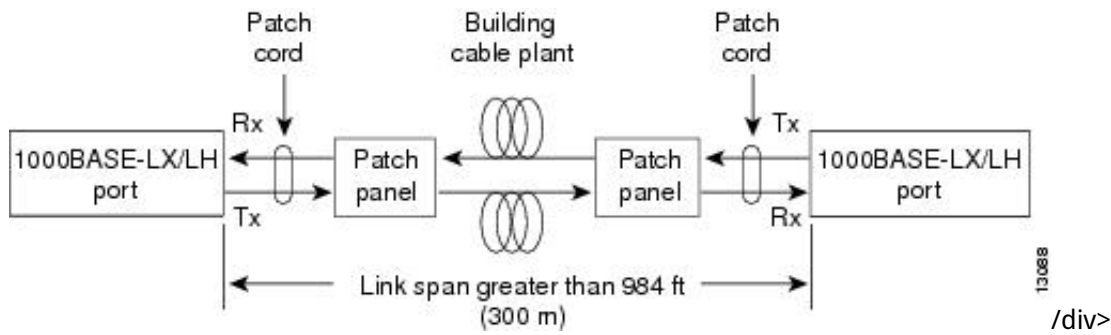
CAB-GELX-625

CAB-GELX-625=, IEEE 802.3z-konforme Glasfaserbaugruppe, bestehend aus einer Singlemode-Faser, die permanent außermittig mit einer 62,5-Mikron-Multimode-Glasfaser mit Duplex-SC-Anschlüssen an beiden Enden gekoppelt ist. Das Patchkabel ist 3 Meter (9,84 Fuß) lang.

Das CAB-GELX-625 Cisco Duplex Mode Conditioning Patchkabel wird mit der GBIC-Karte von Cisco für Gigabit-Ethernet-Anwendungen verwendet. Es hat einen Allzweck-PVC-Mantel mit 2,9 mm Durchmesser und ist IEEE 802.3z-konform. Stecker 1 hat zwei Multimode-Fasern. Stecker 2 hat eine Multimode-Faser und eine Singlemode-Offset-Faser.

Wenn Sie 1000BASE-LX/LH-, 10GBASE-LX4- und 10GBASE-LRM-Transceiver mit 100-Mikrometer- oder 50-Mikrometer-MMF verwenden, müssen Sie ein moduskonditionierendes Patchkabel zwischen dem Transceiver und dem MMF-Kabel an beiden Enden der Verbindung installieren. Das Patchkabel ist gemäß dem IEEE-Standard und der Cisco-Spezifikation für alle Verbindungen über FDDI-, OM1- und OM2-Fasertypen erforderlich und sollte niemals für Anwendungen über OM3- und neuere Fasertypen verwendet werden.

Patchkabel-Konfiguration



Patchkabel-Installation

Das moduskonditionierende Rangierkabel wird zwischen Transceiver und Rangierfeld installiert. Pro Installation sind zwei moduskonditionierende Patchkabel erforderlich. Um das Patchkabel zu installieren, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Schritt 1: Stecken Sie den Singlemode-Faser (SMF)-Stecker in die Sendebohrung des Transceivers.
- Schritt 2: Stecken Sie die andere Hälfte des Duplexsteckers in die Aufnahmebohrung des Transceivers.
- Schritt 3: Stecken Sie am anderen Ende des Patchkabels beide MMF-Anschlüsse in das Patchpanel.
- Schritt 4: Wiederholen Sie Schritt 1 bis Schritt 3 für den zweiten Transceiver am anderen Ende der Netzwerkverbindung.

Spezifikationen

- Teilenummer: CAB-GELX-625
- Kabeltyp: Moduskonditionierendes Patchkabel
- Anschluss A: Duplex SC (GBIC-Seite)
- Anschluss B: Duplex SC (Kabelanlagenseite)
- Länge: 3 Meter (9,84 Fuß)

Weitere Informationen zu diesem CAB-GELX-625 finden Sie auf der Cisco-Website:

https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/interfaces_modules/transceiver_modules/installation/note/OL_19329.html?dtid=ossdc000283#wp999124

[Jetzt kaufen](#)