

Datenblatt SFP

SFP-Module

Merkmale

- einfacher Ein- und Ausbau
- uni- oder bidirektionale Übertragung
- Reichweite bis zu 80 km bei Singlemode und bis zu 2 km bei Multimode

Technische Daten	
Fasertyp	Singlemode (9/125 μm) Multimode (50/125 μm 62,5/125 μm)
Faseranzahl	simplex duplex
Steckertyp	LC
Betriebstemperatur	-40 +85°C



Ausbau eines SFP-Moduls

Wichtige Informationen



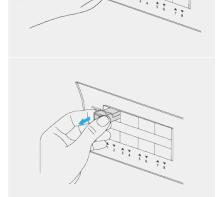
- Installieren oder entfernen Sie die Module nicht mit daran angeschlossenem Kabel, da dies zu einer möglichen Beschädigung des Kabels oder des Moduls führen kann.
- Schützen Sie die SFP-Module, indem Sie sie nach dem Entfernen der Kabel mit sauberen Staubschutzkappen versehen.
- Vermeiden Sie, dass Staub und andere Verunreinigungen in die optischen Ports der SFP-Module gelangen, da dies die optische Übertragung signifikant beeinträchtigen kann.



Hinweise zum Ausbau



- SFP-Module reagieren empfindlich auf statische Aufladung. Verwenden Sie daher ein ESD-Armband oder eine vergleichbare persönliche Erdungsvorrichtung.
- Ziehen Sie alle Kabel ab, bevor Sie ein SFP-Modul ausbauen oder einbauen.
- Klappen Sie den Bügelverschluss um, um das Modul zu entriegeln.
- Wenn die Ballenverriegelung blockiert ist und Sie sie nicht mit dem Zeigefinger öffnen können, verwenden Sie einen kleinen Schlitzschraubendreher oder ein anderes langes, schmales Instrument, um die Ballenverriegelung zu öffnen.
- Fassen Sie das SFP-Modul zwischen Daumen und Zeigefinger und ziehen Sie es vorsichtig aus dem Geräteanschluss.



Bestellcodierung



Weitere SFP-Module mit einer Reichweite von bis zu 80 km sind auf Anfrage erhätlich!

LWL-Steckerverbindung LC-Simplex/-Duplex (Buchse): abh. vom Modul Spezifikationen (Faser, Reichweite, Übertragungsart, Wellenlänge) SM20-TR-1000 Singlemode 9/125 µm | 20 km | 2 Fasern bidirektional | Tx/Rx 1310 nm SM20-BD1315 Singlemode 9/125 µm | 20 km | 1 Faser bidirektional | Tx 1310 nm | Rx 1550 nm SM20-BD1513 Singlemode 9/125 µm | 20 km | 1 Faser bidirektional | Tx 1550 nm | Rx 1310 nm SM40-TR-1000 Singlemode 9/125 µm | 40 km | 2 Fasern bidirektional | Tx/Rx 1310 nm SM40-BD1315 Singlemode 9/125 µm | 40 km | 1 Faser bidirektional | Tx 1310 nm | Rx 1550 nm SM40-BD1513 Singlemode 9/125 µm | 40 km | 1 Faser bidirektional | Tx 1550 nm | Rx 1310 nm MM2-TR Multimode 50/125 µm | 2 km | 2 Fasern bidirektional | Tx/Rx 850 nm

S F P - L C - S M 2 0 - T R - 1 0 0 0