



SFP Transceiver-Modul Für OLT-Ausrüstung, 1GbE

SFP (Small Form-Factor Pluggable) Transceiver-Modul für OLT-Geräte mit RJ-45-Anschluss, mit dem das Netzwerk auf bis zu 100 m erweitert werden kann.

Der leistungsstarke Medienadapter wird an einen SFP-Port eines OLT-Geräts angeschlossen, um dessen Ein- und Ausgänge mit verschiedenen Netzwerktypen zu unterstützen.

| | |
|----------------|---------------|
| Ref.Nr. | 769411 |
| Art.Nr. | SFPET |
| EAN13 | 8424450176726 |

Verpackung

| | |
|---------------|--------|
| Karton | 1 Stk. |
|---------------|--------|

Physische Daten

| | |
|----------------------------|----------|
| Nettogewicht | 20,00 g |
| Bruttogewicht | 20,00 g |
| Breite | 73,00 mm |
| Höhe | 14,00 mm |
| Tiefe | 14,00 mm |
| Hauptproduktgewicht | 20,00 g |

Highlights

- SFP (Small Form Pluggable)- Modul
- RJ45-Anschluss

- Bis zu 100 m Übertragungsdistanz
- Hot-plug-fähig

Gut zu wissen

Was ist ein SFP?

Die Small Form-Factor Pluggable (SFP)-Geräte sind Adapter, die eine Schnittstelle erzeugen, um den Zugriff auf ein Ethernet-Signal über Lichtwellenleiter ermöglichen. Diese Geräte können an die Eingänge von verschiedenen Ethernet- und GPON-Geräten angeschlossen werden, und ermöglichen das Senden/Empfangen der Informationen durch Anschluss an Single-Mode- oder Multi-Mode-Glasfaserkabel oder Ethernet-Kabel.

Zu den Vorteilen der Verwendung von SFP-Modulen gehören die Reduzierung des Platzbedarfs, der geringere Energieverbrauch und die Erhöhung der Übertragungsdistanzen.

Wann wird welches SFP eingesetzt?

Abhängig von den Geräten, an die sie angeschlossen werden, der Übertragungsgeschwindigkeit oder der Art des verwendeten Kabels, stehen mehrere Optionender Medienkonverter zur Verfügung. Die Kompatibilität zwischen den SPFs und den verschiedenen Ethernet- und GPON-Geräten wird im Folgenden beschrieben.

| Referenz | 769520 | 769210 | 769212 | 769214 | 769410 | 769411 | 769412 | 769413 | 769414 | 769415 | 769150 |
|---|--------------------------------------|--|--|---|---------------------------------------|---------------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|
| Modell | ONU SFP Adapter 1000 Base-X (SC/APC) | Ethernet - SFP Adapter 1Gb, 2 Fasern (LC/UPC) SM | Set mit 2 Ethernet - SFP Adaptern 1000 Base-X, 1 Faser (LC/UPC) SM | Ethernet - SFP+ Adapter 10Gb, 2 Fasern (LC/UPC) | SFP-Adapter GPON B+, 1 Faser (SC/UPC) | SFP-Adapter 1Gb, RJ45-Anschluss | Ethernet - SFP+ Adapter 10Gb, 2 Fasern (LC/UPC) | SFP-Adapter GPON C+, 1 Faser (SC/UPC) | SFP-Adapter GPON C+, 1 Faser (SC/UPC) | SFP-Adapter GPON B+, 1 Faser (SC/UPC) | Ethernet - SFP Adapter 1Gb, 2 Fasern (LC/PC) MM |
| Kompatible Ethernet Switches: 769140 769141 769144 769145 769146 769147 769148 769149 769152 | OK | OK | OK | OK* | - | - | OK* | - | - | - | OK |

| | | | | | | | | | | | |
|--|----|----|----|------|----|----|----|----|------|------|------|
| Kompatible Ethernet Switche: 768115 768116 | - | OK | OK | - | - | - | - | - | - | - | OK |
| Kompatible Industrial Switche: 768150 | OK | OK | OK | - | - | - | - | - | - | - | OK |
| Kompatible Router: 769111 | - | OK | OK | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Kompatible mit GPON OLT: 769403 769420 769421 769422 | - | - | OK | OK** | OK | OK | OK | OK | OK** | OK** | OK** |
| Kompatible mit Medienkonverter: 769215 | - | OK | OK | - | - | - | - | - | - | - | OK |

* Unterstützung von Ethernet Switch mit SFP+-Ports: SWI-48, SWIP400-48, SWI-48-L3, SWI8L3 oder SWI24N.

** Unterstützung von OLT512EVO.