

Delock SFP Modul 1000Base-BX SM TX 1550/RX 1310 nm DDM

Artikelnummer	999987132
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Delock 86091 ist ein SFP (Mini-GBIC) Transceiver-Modul für kabelgebundene Verbindungen. Dieses Modul verfügt über bidirektionale (BiDi) Technologie mit einer Kerngröße von 9/125 µm und ermöglicht effiziente Datenübertragungsraten von bis zu 1 Gbit/s. Es kann über eine Entfernung von 20 km betrieben werden und eignet sich somit für verschiedene Netzwerkumgebungen. Die optischen Wellenlängen von 1550 nm für die Übertragung und 1310 nm für den Empfang gewährleisten eine effektive Kommunikation für Ihre Netzwerkanforderungen.

Dieses auf Leistung ausgelegte Steckmodul bietet digitale Diagnoseüberwachung (DDM), die Echtzeit-Leistungsdaten für eine verbesserte Zuverlässigkeit liefert. Darüber hinaus entspricht es Standards wie WEEE, RoHS 2011/65/EU und EMC 2014/30/EU und erfüllt somit alle wesentlichen Umweltvorschriften. Mit einem vielseitigen Betriebstemperaturbereich von 0 °C bis 70 °C ist der Delock 86091 robust genug, um unter verschiedenen Bedingungen zu funktionieren und eine zuverlässige Konnektivität für Ihr System zu gewährleisten.

- **Zuverlässige Leistung**

Dieses SFP-Transceiver-Modul unterstützt das Gigabit-Ethernet-Datenverbindungsprotokoll und gewährleistet eine unterbrechungsfreie Hochgeschwindigkeitsdatenkommunikation.

- **Vielseitige Konnektivität**

Als Plug-in-Modul lässt es sich leicht in bestehende Netzwerkconfigurationen integrieren und bietet kabelgebundene Konnektivität für Stabilität und Effizienz.

- **Robuste Konformität**

Erfüllt Konformitätsstandards wie WEEE und RoHS und gewährleistet damit verantwortungsbewusste Umweltpraktiken in der Fertigung.

- **Effizienter Temperaturbereich**

Funktioniert effektiv zwischen 0 °C und 70 °C und ist somit für verschiedene Umgebungen geeignet.

- **Erweiterte Diagnose**

Mit integrierter digitaler Diagnoseüberwachung (DDM) für Einblicke in den Betriebsstatus des Moduls.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Datenübertragungsrate	1 Gbps
Netzwerk - Typ	SFP (Mini-GBIC)-Transceiver-Modul
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Ethernet 1000Base-BX - LC Single-Mod
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Modul

Weitere Bilder

