

AXIS T8611 SFP-Modul LC.LX

Single-Mode-Glasfasermodul für bis zu 10 km Übertragungsbereich

Das AXIS T8611 SFP-Modul LC.LX ist ein SFP (Small Form-Factor Pluggable)-Transceiver zur Bereitstellung einer optischen GlasfaserNetzwerk-Verbindung für Netzwerk-Geräte wie Switches und Router. Das Modul ist dank seines großen Temperaturbereichs für den industriellen Einsatz geeignet und umfasst Link-Loss, das Netzwerkredundanz ermöglicht. Es entspricht der SFP Multisource Agreement (MSA) und kann einfach und jederzeit an kompatiblen Ports installiert werden, ohne den Onlinebetrieb der Hostgeräte unterbrechen zu müssen. FP-Laser-Dioden mit langer Wellenlänge (1.310 nm) ermöglichen eine Datenübertragung über bis zu 10 km mit optischen Glasfasern (Single-Mode, 9/125 µm). Das Modul wurde mit Axis Produkten getestet und geprüft.

- > **Reichweite bis zu 10 km**
- > **Single-Mode-Glasfaser**
- > **Link-Loss-Funktion**
- > **Für den industriellen Einsatz – erweiterter Temperaturbereich**
- > **Entspricht SFP MSA**



AXIS T8611 SFP-Modul LC.LX

Netzwerk		Anschlüsse	LC Duplex-Steckdose
Unterstützte Protokolle	Gigabit-Ethernet	Betriebsbedingungen	-40 °C bis 85 °C Relative Luftfeuchtigkeit 10 bis 90 % (nicht kondensierend)
Schaltleistung	1,25 GBit/s	Lagerbedingungen	-40 °C bis 85 °C Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Transceivertyp	Single-Mode	Zulassungen	EN 55022 Klasse B, EN 6100-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse B, IEC/EN/UL 60950-1, EN 60825-1 Klasse 1, FDA 21 CFR 1040, RoHS, REACH, WEEE
Reichweite	Max. Übertragungsdistanz: 10 km	Gewährleistung	Informationen zur 3-jährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty
Allgemeines		Verantwortung für die Umwelt: axis.com/environmental-responsibility	
Eigenschaften	Hot-Plug-Fähigkeit Wellenlänge: 1.310 nm 1,0625 GBit/s, entspricht Fibre Channel FC-PI 100-SM-LC-L		
Unterstützte Produkte	SFP Multisource Agreement Kompatibel mit allen Axis Produkten mit SFP-Steckplätzen		