

AXIS TD8912 SFP28 Module LC.SR.X

Multimode-Glasfasermodul für bis zu 100 m Übertragungsbereich

Das AXIS TD8912 SFP28 Module LC.SR.X ist ein SFP+-Transceiver (Small Form-Factor Pluggable+) zur Bereitstellung einer optischen Glasfasernetzwerkverbindung für Netzwerk-Geräte wie Switches und Router. Für Netzwerkredundanz ist der Verbindungsverlust abgedeckt. Es entspricht der SFP28 Multisource Agreement (MSA) und kann einfach und jederzeit an kompatiblen Ports installiert werden, ohne den Onlinebetrieb der Hostgeräte unterbrechen zu müssen. VCSEL-Laser-Dioden mit kurzer Wellenlänge (850 nm) ermöglichen eine Datenübertragung über bis zu 100 m mit optischen Glasfasern (Multimode, 50/125 µm). Das Modul wurde mit Axis Produkten getestet und geprüft.

- > Reichweite bis zu 100 m
- > Multimode-Glasfaser
- > Link-Loss-Funktion
- > Entspricht SFP28 MSA



AXIS TD8912 SFP28 Module LC.SR.X

Netzwerk		Zulassungen	
Netzwerkprotokolle	25GBASE-SR	Produktkennzeichnungen	CSA, UL/cUL, CE, VCCI, RCM, ICES, FCC
Wechselfunktionen	25 GBit/s	Lieferkette	Entspricht TAA
Transceiver-Typ	Multimode	EMV	EN 55035, EN 55032 Klasse B Australien/Neuseeland: RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse B Kanada: ICES(B)/NMB(B) Japan: VCCI Klasse B USA: FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse B
Entfernung	Max. Übertragungsdistanz: 100 m	Sicherheit	CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1 Ausg. 2, IEC/EN 60825-1 Klasse 1, IEC/EN 62368-1 Ausg. 2, FDA 21 CFR 1040
Allgemeines		Nachhaltigkeit	
Merkmale	Hot-Plug-Fähigkeit Wellenlänge: 850 nm Entspricht SFF-8402 SFP28 MSA	Substanzkontrollen	PVC-frei, BFR/CFR-frei gemäß JEDEC/ECA JS709 RoHS gemäß RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und 2015/863 sowie Standard EN IEC 63000:2018 REACH gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Informationen zu SCIP UUID finden Sie auf echa.europa.eu
Unterstützte Produkte	SFP28 Multisource Agreement Kompatibel mit allen Axis Produkten mit SFP/SFP+/SFP28-Steckplätzen	Material	Auf Konfliktmineralien gemäß OECD-Leitfaden überprüft Weitere Informationen zum Thema Nachhaltigkeit bei Axis finden Sie auf axis.com/about-axis/sustainability
Anschlüsse	LC Duplex-Steckdose	Verantwortung für die Umwelt	axis.com/environmental-responsibility Axis Communications nimmt am UN Global Compact teil. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unglobalcompact.org
Betriebsbedingungen	0 °C bis +70 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)		
Lagerbedingungen	-40 °C bis +85 °C Luftfeuchtigkeit 5 bis 95 % (nicht kondensierend)		
Gewährleistung	Informationen zur 3-jährigen Axis Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty		