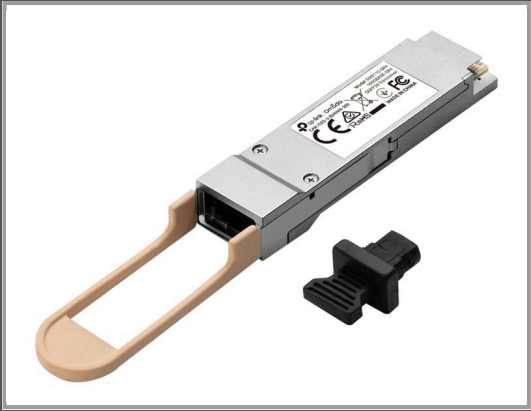


TP-LINK Omada SM9110-SR4 V1 - QSFP28 Empfängermodul

100GbE - CPRI - eCPRI - 100GBase-SR4 - 40GBASE-SR4 - MTP/MPO-12 Multi-Mode - bis zu 150 m - 850 nm

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	SM9110-SR4
EAN/UPC	8885020625493



Beschreibung

Das TP-Link Omada SM9110-SR4 V1 ist ein QSFP28-Transceiver-Modul, das für zuverlässige und effiziente Netzwerke entwickelt wurde. Mit einer Datenübertragungsrate von 103,125 Gbit/s ermöglicht dieses Plug-in-Modul eine nahtlose Datenübertragung über kabelgebundene Verbindungen. Es ist mit MTP/MPO-12-Multimode-Anschlüssen ausgestattet, die vielseitige Anschlussmöglichkeiten bieten und eine optimale Leistung für verschiedene Anwendungen gewährleisten. Dieses Transceivermodul arbeitet in einem Temperaturbereich von 0°C bis 70°C und kann bei einer Luftfeuchtigkeit von 0 bis 85% RH betrieben werden, wodurch es für verschiedene Umgebungen geeignet ist. Die Hot-Swap-Funktion sorgt für zusätzlichen Komfort, da sie einen schnellen Austausch ohne Unterbrechung der Konnektivität ermöglicht. Der TP-Link Omada SM9110-SR4 V1 entspricht Standards wie FCC, RoHS, WEEE und OM4 und gewährleistet Kompatibilität und Zuverlässigkeit für Netzwerk-Setups.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link Omada SM9110-SR4 V1 - QSFP28 Empfängermodul - 100GbE, CPRI, eCPRI
Gerätetyp	QSFP28 Empfängermodul - MTP/MPO-12 Multi-Mode
Formfaktor	Plug-in-Modul
Verdrahtungstyp	100GBase-SR4, 40GBASE-SR4
Datenübertragungsrate	103.125 Gbps
Optische Wellenlänge	850 nm
Data Link Protocol	100GbE, CPRI, eCPRI
Remoteverwaltungsprotokoll	TCP/IP
Maximaler Übertragungsbereich	150 m
Stromversorgung	3.3 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	12.4 cm x 1.835 cm x 1.17 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	QSFP28 Empfängermodul
Formfaktor	Plug-in-Modul
	Netzwerk

Anschluss technik	Kabelgebunden
Verdrahtungstyp	100GBase-SR4, 40GBASE-SR4
Data Link Protocol	100GbE, CPRI, eCPRI
Datenübertragungsrate	103.125 Gbps
Optische Wellenlänge	850 nm
Remoteverwaltungsprotokoll	TCP/IP
Maximaler Übertragungsbereich	150 m
Leistungsmerkmale	Digital Diagnostics Monitoring (DDM), Hot-Swap fähig
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3bm, IEEE 802.3ba
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	1 x Ethernet 40GBase-SR4/100GBase-SR4 - MTP/MPO-12 Multi-Mode weiblich
Verschiedenes	
Kennzeichnung	RoHS, RCM, FCC, WEEE, CAN ICES-3, OM4, QSFP28-MSA
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	3.3 V
Abmessungen und Gewicht	
Breite	12.4 cm
Tiefe	1.835 cm
Höhe	1.17 cm
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 85% RH (non-condensing)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.