

Nadajnik-odbiornik LC

Karta danych technicznych SM6110-SR

Nadajnik-odbiornik LC SFP28 25GBase-SR



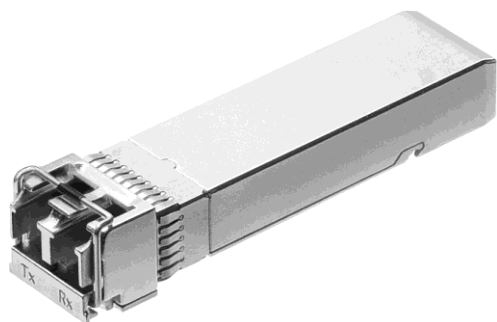
Cechy szczególne

- Wielomodowy nadajnik-odbiornik LC SFP+/SFP28
- Maksymalna elastyczność hot-pluggingu
- Obsługa funkcji Digital Diagnostic Monitoring (DDM)
- Niski pobór energii – poniżej 1 W
- Spełnia wymagania 10G/25G Small Form Pluggable Multi-Source Agreement (SFP+/SFP28 MSA)
- Współpracuje z przełącznikami wyposażonymi w porty 25G, np. SX6632YF i z portami 10G, np. SG3428X oraz SG3452X

Informacje ogólne

SM6110-SR jest przeznaczony do zwiększenia odległości transmisji danych bazującej na łączności Ethernet 10G/25G. Jest wielomodowym urządzeniem nadawczo-odbiorczym SFP+/SFP28 o dużej wydajności 10G/25GBASE-SR, pracującym na długości fali 850 nm. Obsługuje pełny duplex i połączenia Ethernet 10G/25G na odległość 70 m (OM3) z prędkością 25,78 Gb/s, 100 m (OM4) z prędkością 25,78 Gb/s lub na odległość 300 m (OM3) z prędkością 10,31 Gb/s.

Zdjęcie produktu



Dane techniczne

Cechy sprzętowe i wydajność		
Model	SM6110-SR	
Informacje ogólne	Standardy	IEEE 802.3ae, IEEE 802.3by, SFF-8402, SFF-8431, SFF-8432, SFF-8472, eCPRI, CPRI, TCP/IP
	Długość fali	850 nm
	Zasilanie	3,3 V
	Typ światłowodu	Wielomodowy 50/125 μm lub 62,5/125 μm
	Maks. długość kabla	70 m (OM3) – 25,78 Gb/s 100 m (OM4) – 25,78 Gb/s 300 m (OM3) – 10,31 Gb/s
	Prędkość transmisji	10,31 Gb/s / 25,78 Gb/s
	Złącze	Złącze duplexowe LC/UPC
	Certyfikaty	CE, FCC, RoHS
	Cechy sprzętowe	DDM; SFP28 MSA; Hot swap
	Wymiary (S x G x W)	56,75*14*11,26 mm (2,2*0,6*0,4 cala)
	Klasa urządzenia laserowego	Klasa 1
	Maks. moc wyjściowa wiązki laserowej	1,74 mW (2,4 dBm)
Cechy fizyczne i środowisko	Dopuszczalna temperatura pracy	0°C – 70°C (32°F – 158°F)
	Dopuszczalna temperatura przechowywania	-40°C – 85°C (-40°F – 185°F)
	Wilgotność podczas pracy	5–85% wilgotności względnej bez kondensacji
	Dopuszczalna wilgotność przechowywania	5–85% wilgotności względnej bez kondensacji

Niektóre modele przedstawione w przewodniku mogą być niedostępne w Twoim kraju lub regionie. Informacje o lokalnym rynku sprzedaży znajdziesz na stronie internetowej Omada by TP-Link pod adresem:

<https://www.omadanetworks.com>. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia odbiorcy.