

SFP+ SM 10 Gbps 10 km 1310 nm

LI-3199-10D



Egenskaper

SFP+-modul for 10 gigabit ethernet. Modulen er tilpasset singelmodus fiber og kan leveres med koding som er kompatibel med fleste utstørsleverandører. Typisk rekkevidde er 10 km.

Optisk og elektrisk

Parameter	Minimum	Typisk	Maksimum
Rekkevidde		10 km	
Fibertype		SM 9/125	
Bølglengde (sender)	1270 nm	1310 nm	1355 nm
Bølglengde (mottager)	1260 nm		1600 nm
Sendeeffekt	- 8,2 dBm		+ 0,5 dBm
Mottakerfølsomhet			- 14,4 dBm
Overbelastning	+ 0,5 dBm		

Hastigheter og protokoller

Ethernet	10GBASE-SW (9,953Gbps) eller 10GBASE-SR (10,3125Gbps)
Fiberchannel	
DDM	Ja
Kontakt	LC dupleks
Grensesnitt	MSA SFP+

Bruksområde

Parameter	Minimum	Maksimum
Brukstemperatur	0 °C	70 °C
Lagringstemperatur	-40 °C	85 °C
Spenning (V _{cc})	3,15 V	3,45 V

Godkjenninger og standarder

Lasersikkerhet ESD	Class 1 FDA og IEC60825-1 EN 55024:2010+A1:2015 IEC-61000-4-2 GR-1089-CORE
RoHS Immunity	2005/747/EC EN55024:1998+A1+A2 IEC61000-4-3

Bestillingsinformasjon

Koding	Varenummer	Tilsvarende
Cisco	LI-3199-10D-C	SFP-10G-LR
HPE (Aruba)	LI-3199-10D-HP	
Juniper	LI-3199-10D-JU	
Dell	LI-3199-10D-D	
Extreme	LI-3199-10D-EX	
LinkIT	LI-3199-10D-LI	

Varenummer under «tilsvarende» kan ha mindre avvik fra oppgitt informasjon i dette dataarket. Andre varianter og kodinger på forespørsel.