

SFP SM 1,25 Gbps 40 km 1310 nm

LI-3112-40D



Egenskaper

SFP-modul for gigabit ethernet eller fiberchannel. Modulen er tilpasset singelmodus fiber og kan leveres med koding som er kompatibel med de fleste utstyrsleverandører. Typisk rekkevidde er 40 km. Ved bruk på korte distanser må egnet dempeledd brukes for å unngå å skade optikken.

Optisk og elektrisk

Parameter	Minimum	Typisk	Maksimum
Rekkevidde		40 km	
Fibertype		SM 9/125	
Bølgelengde (sender)	1260 nm	1310 nm	1360 nm
Bølgelengde (mottager)	1260 nm		1600 nm
Sendeeffekt	-2 dBm		+3 dBm
Mottakerfølsomhet			-24 dBm
Overbelastning	-3 dBm		

Hastigheter og protokoller

Ethernet	1,25 Gbps
Fiberchannel	1,063 Gbps
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	Class 1 FDA og IEC60825-1
ESD	EN55024:2010+A1:2015 IEC61000-4-2 GR-1089-CORE
RoHS	2005/747/EC
Immunity	EN55024: 2010+A1:2015 IEC61000-4-3

Bestillingsinformasjon

Koding	Varenummer	Tilsvarende
Cisco	LI-3112-40D-C	GLC-EX-SMD
HPE (Aruba)	LI-3112-40D-HP	
Juniper	LI-3112-40D-JU	
Dell	LI-3112-40D-D	
Extreme	LI-3112-40D-EX	
LinkIT	LI-3112-40D-LI	

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