

DATENBLATT

MiniGBIC MM 1000SX 550m SFP, 850nm 1.25G -20..85°C,
LC



Beschreibung

Multirate SFP (mini GBIC) für Gigabit Ethernet und 1 Gbit/s oder 2 Gbit/s Fibre Channel auf Multimode

Technische Daten

Bis zu 2,125 Gbit/s Datenverbindungen

Hot-pluggable SFP

Eingebaute digitale Diagnostic

850nm VCSEL Laser Sender

Duplex LC Anschluß

RoHS konform

Bis zu 500m auf 50/125µm Faser, 300m auf 62,5/125µm Faser

Metall Gehäuse für geringe elektromagnetische Strahlung

3,3V Versorgungsspannung

Geringe Leistungsaufnahme

Erweiterter Temperaturbereich -20 bis +85°C

Anwendung

1,25 Gbit/s 1000Base-SX Ethernet

Dual Rate 1,063/2,125 Gbit/s Fibre Channel

Allgemeine Daten

Fasergüte	OM2/OM3
Medium	Multimode

General data

Anschluß	LC Duplex
Reichweite	550 m
Herstellerkompatibel zu	Standard

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-02-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

MiniGBIC MM 1000SX 550m SFP, 850nm 1.25G -20..85°C, LC

Mechanical characteristics

Bauform	MINI GBIC
---------	-----------

Electrical characteristics

Wellenlänge	850 nm
-------------	--------

Elektrische Eigenschaften

Temperatur	-20 – 85 °C
------------	-------------

Transmission characteristics

Protokoll	1000BaseSX
-----------	------------

Übertragungstechnische Eigenschaften

Gigabit Ethernet	Ja
Speed	1000 Mbit/s

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung
FTLF8519P3BNL	MiniGBIC MM 1000SX 550m SFP, 850nm 1.25G -20..85°C, LC

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-02-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

