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

Technische Eigenschaften

Anschluß	LC Duplex
Bauform	MINI GBIC
Fasergüte	OM2/OM3
Geschwindigkeit	1000 Mbit/s
Gigabit Ethernet	Ja
Herstellerkompatibel zu	Standard
Medium	Multimode

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 27-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

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

Protokoll	1000BaseSX
Reichweite	550 m
Temperatur	-20 – 85 °C
Wellenlänge	850 nm

Verfügbare Varianten

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

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION