



SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge

TEG-MGBS10D5 (v4.0R)

Das während des Betriebs an- und absteckbare TEG-MGBS10D5 muss mit einem TEG-MGBS10D3 oder einen vergleichbaren kompatiblen Modul verbunden werden. Dieses SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge kann Entfernungen von bis zu 10 Kilometern (6,2 miles) überbrücken. Sein SFP-Anschluss ist mit standardmäßigen SFP-Steckplätzen kompatibel und bietet eine 1000 MBit/s LX SFP-Schnittstelle.

PRODUKTÜBERSICHT

- Muss mit TEG-MGBS10D3 oder anderem kompatiblen Modul verbunden werden
- LC-Simplex-Stecker
- Glasfasermodus mit doppelter Wellenlänge
- Überbrückt Entfernungen von bis zu 10 km (6,2 miles)
- Mit standardmäßigen SFP-Steckplätzen kompatibel

EIGENSCHAFTEN

- Muss mit TEG-MGBS10D3 oder anderem kompatiblen Modul verbunden werden
- Kompatibel mit IEEE 802.3z
- Erfüllt ANSI-Glasfaserstandard
- Mit SFP MSA Ports (Small Form-Factor Pluggable, Multi-Source Agreement) kompatibel
- Unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 1,25 GBit/s
- Übertragungsdistanz von bis zu 10 km (6,2 miles)
- Gegen elektromagnetische Störungen geschütztes Metallgehäuse
- Optische Simplex-LC-Schnittstelle
- Während des laufenden Betriebs ansteckbar
- Geringe Leistungsaufnahme
- 3 Jahre Begrenzte Garantie



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

HARDWARE

Standards	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3z • Erfüllt ANSI-Glasfaserstandard • Laser der Klasse
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • Mit SFP MSA kompatibel • Optische Simplex-LC-Schnittstelle
Stromverbrauch	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 0,8 Watts
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> • 57 x 13 x 12 mm (2,2 x 0,5 x 0,5 Zoll)
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • 18 g (0,6 unzen)
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> • Funktionieren: 0°C ~ 70°C (32°F ~ 158°F) • Lagerung: -40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)
Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Max 85% (nicht kondensierend)
Zulassungen	<ul style="list-style-type: none"> • CE, FCC

Modell	Wellenlänge	Optische Ausgangsleistung (dBm)		Optische Eingangsleistung (dBm)		Leistung	Reichweite
		Min	Max	Min (findlichkeit)	Max		
TEG-MGBSX	850 nm	-9	-3	-20	-3	-11	550 m
TEG-MGBS10	1310 nm	-9	-3	-22	-3	-13	10 km
TEG-MGBS40	1310 nm	-3	2	-23	-3	-20	40 km
TEG-MGBS80	1550 nm	-3	3	-26	-3	-23	80 km
TEG-MGBS10D3	TX: 1310 nm	-9	-3	-23	-3	-14	10 km
	RX: 1550 nm						
TEG-MGBS10D5	TX: 1550 nm	-9	-3	-23	-3		10 km
	RX: 1310 nm						
TEG-MGBS40D3	TX: 1310 nm	-3	3	-25	-3	-22	40 km
	RX: 1550 nm						
TEG-MGBS40D5	TX: 1550 nm	-3	3	-25	-3		40 km
	RX: 1310 nm						



PACKUNGSGEHALT

TEG-MGBS10D5

Anleitung zur Schnellinstallation

VERWANDTE PRODUKTE

TEG-MGBS10D3	SFP Einzelmodus-LC-Modul mit doppelter Wellenlänge
TL2-G244	24-Port Gigabit-Layer-2-Switch mit 4 gemeinsam genutzten Mini-GBIC-Steckplätzen
TL2-E284	24-Port 10/100 MBit/s Layer-2-Switch mit 4 Gigabit-Ports und gemeinsam genutzten Mini-GBIC-Steckplätzen

KONTAKT INFORMATIONEN

TRENDnet

Deutschland

Fon: 49-22 25 94 75 16 / Fax: 49-22 25 94 75 17

Hauptsitz

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500 / Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com