Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-SFP-1GSXLC-T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



- Podporuje DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Splňuje IEEE 802.3z (Gigabit Ethernet SPFs)
- Splňuje IEEE 802.3u (Gigabit Ethernet SPFs)
- Symetrické LVPECL I/Os (Gigabit Ethernet SPFs)
- Symetrické PECL I/Os (Fast Ethernet SPFs)
- TTL indikátor detekce signálu
- Připojitelné za provozu (hot pluggable)
- Laserový výrobek třídy 1, odpovídá normě EN 60825-1

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-SFP-1GSXLC-T
Objednací číslo	1286700000
Verze	SFP modul, -40 °C...85 °C, Gigabit-Ethernet, Multimode, LC konektory, 500 m
GTIN (EAN)	4050118077261
Mnž.	1 ks

Ethernet v průmyslovém prostředí
IE-SFP-1GSXLC-T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost	64 g

Gigabitový Ethernet na optických vláknech

Citlivost příjmu Gigabit Ethernet	-18 dBm	Max. TX Gigabit Ethernet	-4 dBm
Min. TX Gigabit Ethernet	-9,5 dBm	Možnosti připojení Gigabit Ethernet	8,5 dB
Systémová rezerva Gigabit Ethernet	0 dBm	Typické vzdálenosti Gigabit Ethernet	550 m (50/125 µm nebo 62,5/125 µm, 400 MHz*km při 850 nm, kabel z optických vláken s multimode)
Vlnová délka gigabitové sítě Ethernet	850 nm		

Podmínky prostředí

Provozní teplota, max.	85 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Vlhkost	5 až 95 % (bez kondenzace)		

Rozhraní

Ethernetové porty	1	Zásuvný konektor	Duplex-LC

Shoda a schválení EMC

Odeslat použití	DNV-GL	Zabezpečení	UL, TÜV

Záruka

Časový interval	3 roky

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001121	eClass 6.2	19-17-01-90
eClass 7.1	19-17-01-90	eClass 8.1	19-17-01-90
eClass 9,1	27-44-02-92	eClass 9.0	27-44-03-92

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DNV-GL certificate EU Declaration of Conformity
Oznámení o změně produktu	Product Change Notification IE-SFP-1GSXLC-series