

IE-SFP-1GLXLC-T**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

- Podporuje DDM (Digital Diagnostic Monitoring)
- Splňuje IEEE 802.3z (Gigabit Ethernet SFP)
- Splňuje IEEE 802.3u (Fast Ethernet SFP)
- Symetrické LVPECL I/O (Gigabit Ethernet SFP)
- Symetrické PECL I/O (Fast Ethernet SFP)
- TTL indikátor detekce signálu
- Připojitelné za provozu (hot pluggable)
- Laserový výrobek třídy 1, odpovídá normě EN 60825-1
- Použitelné pro přepínače Basic, Value a PremiumLine

Všeobecné objednací údaje

| | |
|----------------------|---|
| Verze | SFP radiostanice, 1000 Mbps, Singlemode, LC-Duplex, 10 km, -40 °C...85 °C |
| Číslo objednávky | 1286720000 |
| Typ | IE-SFP-1GLXLC-T |
| GTIN (EAN) | 4050118077537 |
| Množství | 1 items |
| Stav objednávky | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici. |
| K dispozici do | 2027-01-30T00:00:00+01:00 |
| Alternativní výrobek | IE-SFP-1GE-SM-10 |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cURus) | E230683 |

Rozměry a hmotnosti

| | |
|----------------|------|
| Čistá hmotnost | 25 g |
|----------------|------|

Teploty

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

Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|----------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 7cl |
| REACH SVHC | Ne SVHC nad 0,1 wt% |

Charakteristika radiostanice s optickými vlákny

| | | |
|--|--------------|---------|
| Přenosová rychlost | 1000 Mbps | |
| Funkce digitálního diagnostického monitoru (DDM) | Podporováno | |
| Typ radiostanice | Singlemode | |
| Typ konektoru | LC-Duplex | |
| Přenosová vzdálenost, typ. | 10 km | |
| Vlnová délka | typ. | 1310 nm |
| | Vlnová délka | TX |
| | min. | 1280 nm |
| | max. | 1355 nm |
| | Vlnová délka | RX |
| | min. | 1260 nm |
| Přijímací výkon | min. | -21 dBm |
| | max. | -3 dBm |
| Přenos energie | min. | -9 dBm |
| | max. | -3 dBm |
| Ekonomické spojení | 12 dB | |

Elektrické napájení

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Napájecí napětí | 3,3 V (přes přepínač Ethernet) |
|-----------------|--------------------------------|

Technické údaje

Podmínky prostředí

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

Rozhraní

| | | | |
|-------------------|---|------------------|-----------|
| Ethernetové porty | 1 | Zásuvný konektor | Duplex-LC |
|-------------------|---|------------------|-----------|

Shoda a schválení EMC

| | | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------------|-----|
| Normy EMC | EN 55032, EN 55035 | Odeslat použití | DNV |
| Bezpečnostní norma | UL 62368-1, EN 62368-1, EN 60825-1 | | |

Technické údaje

| | |
|-------------|---------------------|
| Typ montáže | Vložka do slotu SFP |
|-------------|---------------------|

Záruka

| | |
|-----------------|--------|
| Časový interval | 3 roky |
|-----------------|--------|

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC003628 | ETIM 9.0 | EC003628 |
| ETIM 10.0 | EC003628 | ECLASS 14.0 | 19-17-03-03 |
| ECLASS 15.0 | 19-17-03-03 | | |

Příslušenství

LC-Duplex



Vývod pro nosnou lištu, konstrukce LC dvojité spojky podle IEC 61754-20

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------------|----------------------------|-------|--|
| Typ | IE-TO-LCD-SM | Verze | |
| Číslo objednávky | 8947020000 | | Výstup montážní lišty, vláknová optika, LC Duplex, jednovidový, IP20 |
| GTIN (EAN) | 4032248735037 | | |
| Množství | 10 ST | | |