

IE-SFP-1GE-RJ45**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Kännetecken för SFP-transceiverserien**

- Ett stort antal transceivertyper för olika överföringshastigheter (upp till 10 Gigabit Ethernet) och avstånd (upp till 60 km).
- BiDi SFP-modeller för kommunikation via enkelfiber
- Transceiverstatus kan kontrolleras lätt tack vare stöd för Digital Diagnostic Monitoring (DDM)
- Kan anslutas under drift
- Klass 1-laserprodukt; uppfyller EN60825-1
- Gäller för brytare av Eco-, Advanced- och SubstationLine

Allmänna beställningsdata

Utförande	SFP Transceiver, 10/100/1000 MBit/s, RJ45, 0.1 km, -40 °C...85 °C
Art.nr.	2766120000
Typ	IE-SFP-1GE-RJ45
GTIN (EAN)	406467502379 1
Förp.	1 items

IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E230683

Mått och vikter

Nettovikt	18 g
-----------	------

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-40 °C...85 °C
Fuktighet	5 till 95 % (icke kondenserande)		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

EMC överensstämmelse och godkännanden

EMC-Normer	EN 55032, EN 55035	Säkerhetsnorm	UL 62368-1
------------	--------------------	---------------	------------

Egenskaper för fiberoptisk transeiver

Överföringshastighet	10/100/1000 MBit/s	Digital diagnosövervakningsfunktion (DDM)	Stöds inte
Typ av kontaktdon	RJ45	Överföringslängd, typ.	0.1 km
Anmärkning	10/100/1000BASE T-drift kräver att värdsystemet har ett SGMII-gränssnitt utan klockor och att SFP-kopparmodulens PHY-gränssnitt konfigureras av värdsystemet. Med ett SERDES-gränssnitt som inte stöder SGMII arbetar modulen endast vid 1000BASE T.		

Garanti

Tidsperiod	3 År
------------	------

Gränssnitt

RJ45-portar	10/100/1000BaseT(X), auto negotiation, Full-duplex mode, Auto MDI/MDI-X-anlutning
-------------	---

IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Omgivningsvillkor

Driftstemperatur, max	85 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Fuktighet	5 till 95 % (icke kondenserande)	Lagertemperatur, max.	85 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C		

Spänningsförsörjning

Matningsspänning	3,3 V (via Ethernet-switch)
------------------	-----------------------------

Tekniska data

Monteringstyp	Sätt in i SFP-plats
---------------	---------------------

Klassificeringar

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		