

## IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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**

Artikelbeteckning	SFP Transceiver, 10/100/1000 MBit/s, RJ45, 100 m, -40 °C...85 °C
Art.nr.	<a href="#">2766120000</a>
Typ	IE-SFP-1GE-RJ45
GTIN (EAN)	4064675023791
Förp.	1 Stück

## IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

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

## Temperaturer

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

## EMC överensstämmelse och godkännanden

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

## Egenskaper för fiberoptisk transceiver

Överföringshastighet	10/100/1000 MBit/s	Digital diagnosövervakningsfunktion (DDM)	Stöds inte
Typ av kontaktdon	RJ45	Överföringslängd, typ.	100 m
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-anslutning
-------------	------------------------------------------------------------------------------------

## Omgivningsvillkor

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

## Spänningsförsörjning

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

## Tekniska data

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

## IE-SFP-1GE-RJ45

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Klassificeringar

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ECLASS 9.1	27-44-02-92	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	19-17-03-03	ECLASS 12.0	19-17-03-03
ECLASS 13.0	19-17-03-03		

## Godkännanden

Godkännanden



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

## Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">EU Declaration of Conformity</a> <a href="#">RCM Declaration of Conformity</a> <a href="#">UK Declaration of Conformity</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>