

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Funkce řady vysílače-přijímače SFP**

- Velká variabilita typů vysílačů-přijímačů pro několik přenosových rychlostí (až 10 Gigabit Ethernet) a vzdáleností (až 60 km)
- Modely BiDi SFP pro komunikaci prostřednictvím jednoho vlákna
- Snadné řízení stavu vysílače-přijímače díky podpoře Digitálního diagnostického monitorování (DDM)
- Okamžitě připojitelné (za provozu)
- Laserový výrobek třídy 1, odpovídá normě EN 60825-1
- Použitelné pro přepínače Eco, Advanced a Substation-Line

Všeobecné objednací údaje

Verze	SFP radiostanice, 10/100/1000 MBit/s, RJ45, 0.1 km, -40 °C...85 °C
Číslo objednávky	2766120000
Typ	IE-SFP-1GE-RJ45
GTIN (EAN)	4064675023791
Množství	1 items

IE-SFP-1GE-RJ45

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	18 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 bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Charakteristika radiostanice s optickými vlákny

Přenosová rychlost	10/100/1000 MBit/s	Funkce digitálního diagnostického monitoru (DDM)	Není podporováno
Typ konektoru	RJ45	Přenosová vzdálenost, typ.	0.1 km
Poznámka	Provoz 10/100/1000BASE T vyžaduje, aby hostitelský systém měl rozhraní SGMII bez hodin a aby rozhraní PHY měděného modulu SFP bylo nakonfigurováno hostitelským systémem. S rozhraním SERDES, které nepodporuje SGMII, bude modul pracovat pouze s rychlostí 1000BASE T.		

Elektrické napájení

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

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

RJ45 porty	10/100/1000BaseT(X), auto negotiation, Full-
------------	--

IE-SFP-1GE-RJ45

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

www.weidmueller.com

Technical data

duplex mode, Auto MDI/
MDI-X port

Shoda a schválení EMC

Normy EMC	EN 55032, EN 55035	Bezpečnostní norma	UL 62368-1
-----------	--------------------	--------------------	------------

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		