

SFP-10G Series

1-port 10 Gigabit Ethernet SFP+ modules



- > Compliant with IEEE 802.3ae
- > SFF-8432 SFP+ MSA compliant
- > Hot pluggable LC duplex connector
- > Class 1 Laser International Safety Standard IEC 825 compliant
- > RoHS compliant



Specifications

Interface

10G Ethernet Port: 1

Connectors: Duplex LC Connector

Optical Fiber

	10 Gigabit Ethernet	
	SFP-SR	SFP-LR
Wavelength	850 nm	1310 nm
Max. TX	-1 dBm	0.5 dBm
Min. TX	-5 dBm	-8.2 dBm
RX Sensitivity	-10 dBm	-14.4 dBm
Link Budget	5 dB	6.2 dB
Typical Distance	33 m ^a 300 m ^b	10 km ^c
Saturation	-1 dBm	-0.5 dBm

a. 62.5/125 μ m, 200 MHz*km (OM1) multi-mode fiber optic cable

b. 50/125 μ m, 2000 MHz*km (OM3) multi-mode fiber optic cable

c. 9/125 μ m single-mode fiber optic cable

Environmental Limits

Operating Temperature: 0 to 60°C (32 to 176°F)

Storage Temperature: -40 to 85°C (-40 to 185°F)

Ambient Relative Humidity: 5 to 95% (non-condensing)

Standards and Certifications

Safety: UL 60950-1, TÜV

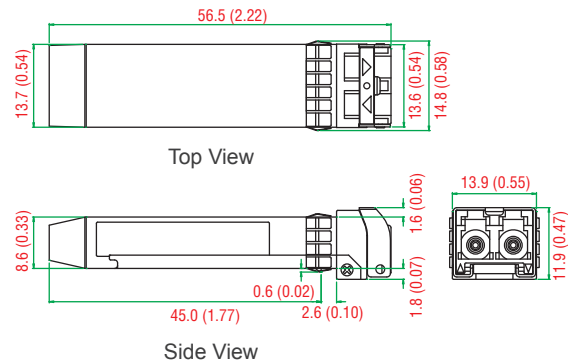
Warranty

Warranty Period: 5 years

Details: See www.moxa.com/warranty

Dimensions

Unit: mm (inch)



Ordering Information

Available Models

SFP-10GSR-LC: SFP+ module with 1 10GBase-SR port for 33 m transmission, LC connector, 0 to 60°C operating temperature

SFP-10GLR-LC: SFP+ module with 1 10GBase-LR port for 10 km transmission, LC connector, 0 to 60°C operating temperature

The SFP-10G series modules can be used with the following products:

ICS-G7526/G7528, ICS-G7750/G7752, ICS-G7826/G7828, ICS-G7850/G7852

Package Checklist

- SFP-10G module
- Warranty card

Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při
objednávce nad 10 000 Kč bez DPH
nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače
s možností jejího prodloužení
až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují
za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí
od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme
rozšířenou podporu a servis s garancí
výměny zařízení do 48 hodin.