

S30-1SLC/A-20

Port SFP-Gigabit 1xFiber Mini GBIC SM -20km TX 1310nm RX 1490nm (1000BASE-BX20-U)

Opis

Moduł nadawczo-odbiorczy KGS Fire & Security został specjalnie zaprojektowany do obsługi światłowodów o wysokiej wydajności, w tym zintegrowanego dwuleśnego łącza danych w trybie pojedynczym. Zgodne z umową SFA Multisource Agreement (MSA), te moduły nadawczo-odbiorcze oferują możliwość podłączenia podczas pracy, co ułatwia instalację bez zakłócania działania urządzenia nadrzędnego działającego online. Transceiver SFP może instalować w przełącznikach KGS Fire & Security z interfejsem 100Base-FX lub 1000Base-SX / LX SFP.



Szczegóły

- Zgodny z normą SFP
- Szybkość transmisji 1,25 Gb/s
- Laserowy standard bezpieczeństwa klasy 1 zgodny z IEC 60825
- 1 (pojedynczy) światłowod do wdrożenia razem z S30-1SLC/B-20
- Złącze LC
- Niskie rozpraszanie mocy
- Funkcja plug-and-play dla łatwej instalacji
- Hot-plug
- Temperatura pracy od 0°C do + 50°C
- Wskaźnik wykrycia sygnału TTL
- Pojedynczy zasilacz 3,3 V.
- Zgodny z IEEE 802.3ab

S30-1SLC/A-20

Port SFP-Gigabit 1xFiber Mini GBIC SM -20km TX 1310nm RX 1490nm (1000BASE-BX20-U)

Specyfikacja techniczna

Ogólne

Kategoria	SFP
Typ portu	Jednomodowy
Liczba włókien	1
Szybkość portu	Gigabit
Długość fali	1310 nm, 1490 nm
Maksymalna odległość	20 km

Elektryczne

Napięcie znamionowe	3.3 VDC
---------------------	---------

Fizyczne

Wymiary	59 x 15 x 12.4 mm (2.20 x 0.59 x 0.49 in.) (W x D x H)
Masa netto	18 g (0.6 oz)

Środowiskowe

Temperatura pracy	0 to +50°C
Temperatura magazynowania	-40 to +85°C
Wilgotność względna	5 to 95% noncondensing

General

Connector	LC
TX / RX wavelenght	1310 nm / 1490 nm
PHY type	1000BX20-U
Power (dBm)	-8 to -2
RX Sen. (dBm)	-23
Power budget	15
Reliability (MTBF)	>50,000 hr @ 25°C

Transmitter Electro-Optical Interface

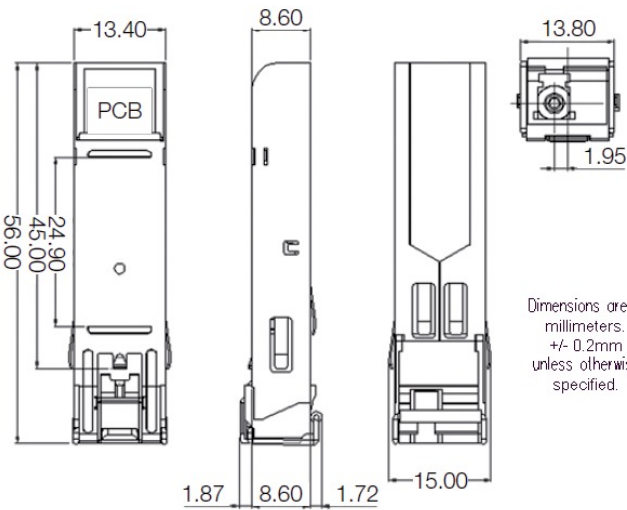
EMI	EN 55022 CLASS A:2006+A1 : 2007 / EN61000-3-2:2006 / EN61000-3-3: 1995+A1:2001+A2:2005
Optical output power	-8dBm (min.), -2 dBm (max.)
Power budget	15
Receiver	-23 dBm

Electrical

AS/NZS CISPR 22	2006
-----------------	------

Regulatory

	IEEE 802.3ab Fast Ethernet Standard
	Class 1 laser product complies with EN 60825-1



Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.