S25-2SLC-20

SFP-Port 100Base-FX Mini GBIC Transceiver, 1310 nm, 20 km, Single Mode, Wide Temperature

Descriptive

KGS Fire & Security transceiver module est specifiquement développé pour le fibre-optique d'haute-performance. ça vous permets de créer un lien data sur du fibre mono-mode. Conform aux standards MSA (Multisource Agreement) on peut installer les SFPs Mini Gbic transceiver dans tous les produits de réseau avec un interface 100 Base-FX ou 100/1000Base-Sx/LX.



Détails

- SFP multi-source agreement compliant
- Data rate 100Mbps
- Class 1 laser safety standard IEC 60825 compliant
- LC duplex receptacle
- Low power dissipation
- Plug-and-play capability for easy installation
- Hot Pluggable
- -40ºC to +75ºC operation temperature
- TTL signal detect indicator
- Single power supply 3.3V
- Comply with the IEEE 802.3ab

S25-2SLC-20

SFP-Port 100Base-FX Mini GBIC Transceiver, 1310 nm, 20 km, Single Mode, Wide Temperature

Spécifications techniques

Général

Catégorie	SFP
Type de port	Mode Unique
Nbre de fibres	2
Vitesse du Port	Rapide
Longueur d'onde	1310 nm
Distance maximum	20 km

Électrique

Tension de fonctionnement	3.3 VDC

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	59 x 15 x 12.4 mm (W x D x H) 2.20 x 0.59 x 0.49 in. (W x D x H)
Poids net	18 g 0.6 oz

Environnement

Température de fonctionnement	-40 to +75°C
Température de stockage	-40 to 85°C
Humidité relative	5% to 95% noncondensing

General

Connector	LC
PHY type	100Base-LX
Power (dBm)	-15 to -8
RX Sen. (dBm)	-34
Power budget	19
Reliability (MTBF)	>50,000 h @ 25°C

Transmitter Electro-Optical Interface

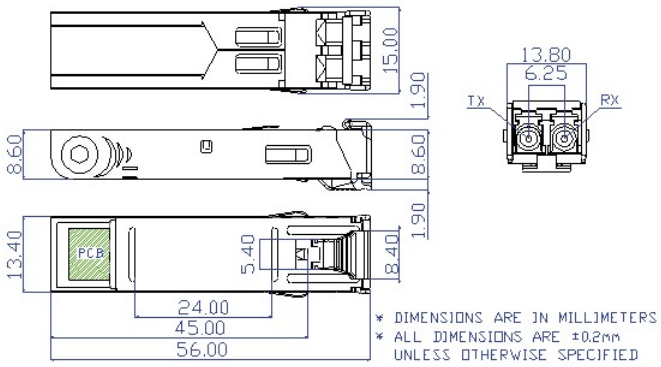
EMI	EN 55022 CLASS A:2006+A1 : 2007 / EN61000-3-2:2006 / EN61000-3-3: 1995+A1:2001+A2:2005
Optical output power	Min.: -15 dBm, Max.: -8 dBm
Power budget	19
Receiver	-34 dBm

Electrical

AS/NZS CISPR 22	2006

Regulatory

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



En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 16 June 2026 - 15:24