S25-1MLC-A-2

SFP-Port 100BASE-FX Fiber GBIC, 2 km, Multi Mode

Overview

The KGS Fire & Security transceiver module is specifically designed to accommodate high-performance optical fiber, including integrated duplex data link over single mode. Compliant with the SFP Multisource Agreement (MSA), these transceiver modules feature hot-plug capability for easy installation without interrupting host equipment operating online. The SFP transceiver can install into KGS Fire & Security switch products with an 100Base-FX interface.



Détails

- SFP multi-source agreement compliant
- Max data rate 155 Mbits/s
- Class 1 laser safety standard IEC 60825 compliant
- 1 fiber multimode
- LC connector
- 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

S25-1MLC-A-2

SFP-Port 100BASE-FX Fiber GBIC, 2 km, Multi Mode

Spécifications techniques

Général

Catégorie	SFP
Type de port	Mode Multi
Nbre de fibres	1
Vitesse du Port	100 Mbps
Longueur d'onde	1310 nm, 1550 nm
Distance maximum	10 km

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	0 to +50°C
Température de stockage	-40 to +80°C
Humidité relative	5 to 95% noncondensing

Régulateur

Conformité	CE, REACH, RoHS 2

General

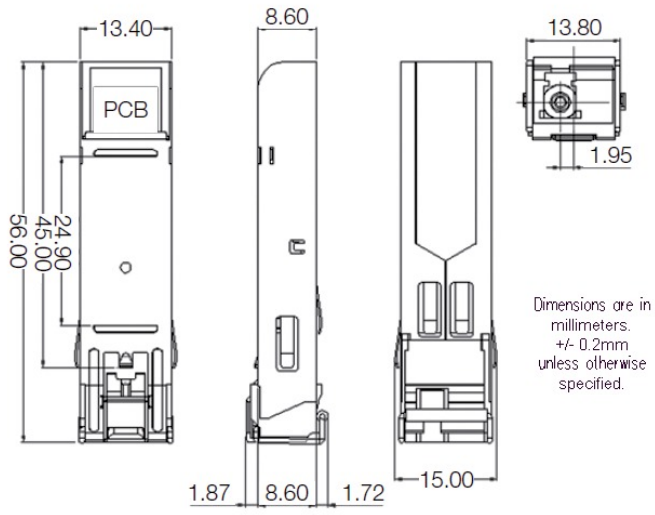
Connector	LC
PHY type	IEEE 802.3u 100BASE-FX
Reliability (MTBF)	>50,000 h @ 25°C

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