

SFP : fibre Gigabit Ethernet 1000BASE-LX monomode à température étendue

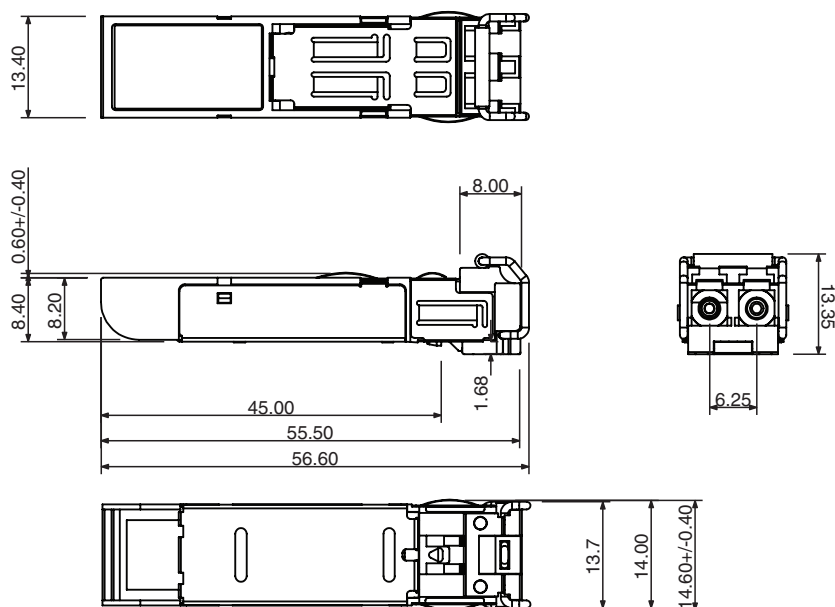
SFP-S-10KM-G-W

- Boîtier SFP (Small Form Pluggable) standard
- Conforme à l'accord multi-source SFP
- Enfichable à chaud
- Produit laser de classe 1 conforme à la norme EN 60825-1
- Alimentation unique 3,3 V
- Indicateur de détection de signal TTL
- Connecteur LC Duplex
- Gamme de température étendue : -40 à 85 °C.

SFP fibre Gigabit Ethernet 1000BASE-LX monomode 10KM



Dimensions



Données techniques

Interface Ethernet

Normes

IEEE802.3z 1000BASE-LX

oui

Interface 1

Type d'interface

Fibre Gigabit Ethernet 1000BASE-LX

Physique

SFP, Enfichable à chaud

Vitesse de transfert

1,25 Gbit/s

Fonctionnalité fibre optique

Données techniques

Longueur d'arbre		1310 nm
Type de câble		9/125µm Monomode
Longueur du câble		max. 10 km
Type de connecteur		1 LC Duplex
Puissance de transmission (optique)		-9,5 ... -3 dBm
Sensibilité de réception		-20 ... -3 dBm
Bilan de liaison		10,5 dB
Conformité aux directives		
Compatibilité électromagnétique		
Directive CEM selon 2014/30/EU		EN55024, CEI 61000-4-2, CEI 61000-4-3, CEI 61000-4-4, CEI 61000-4-6, CEI 61000-4-8
Conformité aux normes		
Emission d'interférence		CISPR 22 , FCC Partie 15 Sous-partie B Classe A , EN61000-6-4, IEC61000-6-4
Immunité		EN 55024
Normes		Conforme à l'accord multi-source SFP (MSA) Produit laser de classe 1 conforme à la norme EN 60825-1
Conditions environnementales		
Température ambiante		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Température de stockage		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Humidité rel. de l'air		max. 95 %
Caractéristiques mécaniques		
Masse		17 g
Dimensions		
Hauteur		8,5 mm
Largeur		13,4 mm
Longueur		56,5 mm