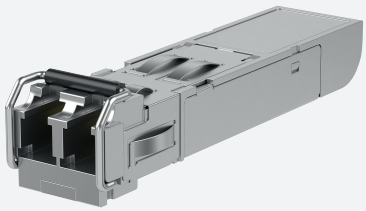


SFP : fibre Gigabit Ethernet 1000BASE-LX monomode à température étendue

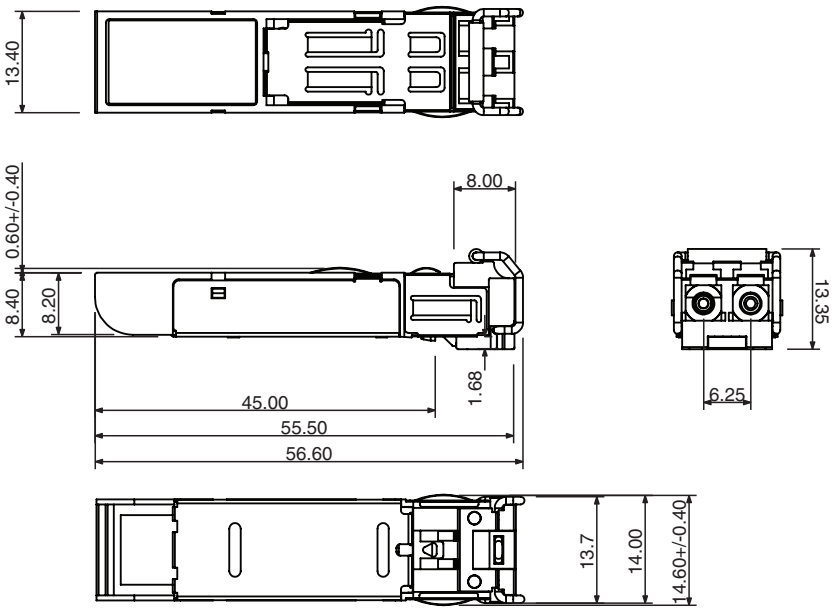
SFP-S-30KM-G-W

- 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 30KM

CE

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		

Date de publication: 2024-08-21 Date d'édition: 2024-08-21 : 70116436_fra.pdf

Données techniques

Longueur d'arbre	1310 nm
Type de câble	9/125µm Monomode
Longueur du câble	max. 30 km
Type de connecteur	1 LC Duplex
Puissance de transmission (optique)	-4 ... 1 dBm
Sensibilité de réception	-24 ... -3 dBm
Bilan de liaison	20 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 environnantes	
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

Date de publication: 2024-08-21 Date d'édition: 2024-08-21 : 70116436_fra.pdf