

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

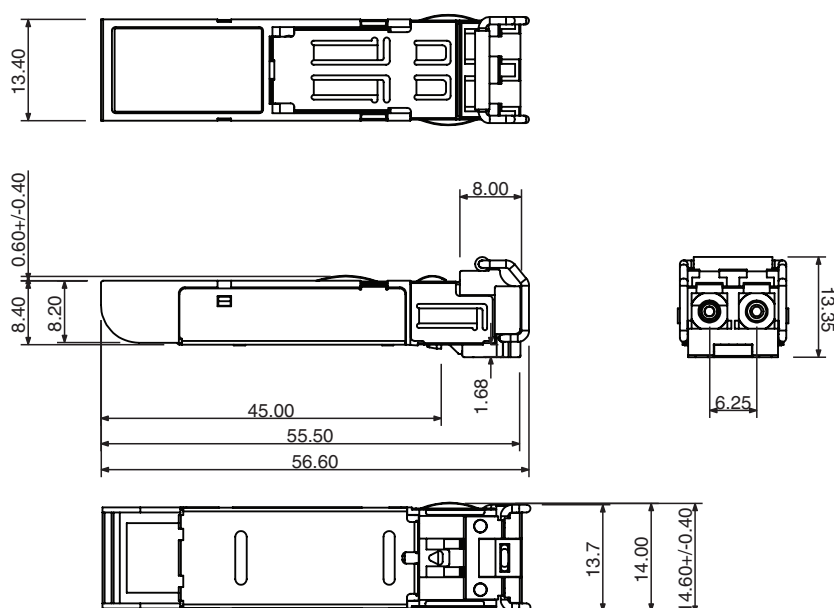
### SFP-S-50KM-G-W

- 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-XD monomode 50KM



## Dimensions



## Données techniques

### Interface Ethernet

#### Normes

IEEE802.3u 100BASE-FX

oui

### Interface 1

#### Type d'interface

Fibre Gigabit Ethernet 1000BASE-XD

#### Physique

SFP, Enfichable à chaud

#### Vitesse de transfert

1,25 Gbit/s

### Fonctionnalité fibre optique

## Données techniques

|                                     |  |                                                                                                     |
|-------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longueur d'arbre                    |  | 1550 nm                                                                                             |
| Type de câble                       |  | 9/125µm Monomode                                                                                    |
| Longueur du câble                   |  | max. 50 km                                                                                          |
| Type de connecteur                  |  | 1 LC Duplex                                                                                         |
| Puissance de transmission (optique) |  | -4 ... 1 dBm                                                                                        |
| Sensibilité de réception            |  | -24 ... -1 dBm                                                                                      |
| Bilan de liaison                    |  | 20 dB                                                                                               |
| <b>Conformité aux directives</b>    |  |                                                                                                     |
| 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                  |
| <b>Conformité aux normes</b>        |  |                                                                                                     |
| 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 |
| <b>Conditions environnementales</b> |  |                                                                                                     |
| Température ambiante                |  | -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)                                                                      |
| Température de stockage             |  | -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)                                                                      |
| Humidité rel. de l'air              |  | max. 95 %                                                                                           |
| <b>Caractéristiques mécaniques</b>  |  |                                                                                                     |
| Masse                               |  | 17 g                                                                                                |
| Dimensions                          |  |                                                                                                     |
| Hauteur                             |  | 8,5 mm                                                                                              |
| Largeur                             |  | 13,4 mm                                                                                             |
| Longueur                            |  | 56,5 mm                                                                                             |