



### Principal

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Gamme de produits     | Plateforme d'automatisme Modicon Quantum |
| Fonction produit      | Convertisseur de fibres                  |
| Type de fibre optique | Multimode                                |

### Complémentaire

|  |  |
|--|--|
| Courant nécessaire pour le bus             | 1000 mA  |
| Puissance dissipée en W                    | 5 W  |
| Courant à l'appel                          | 1 A à 5 V c.c.   |
| Nombre de ports                            | 2 fibre optique, type de connecteur: LC<br>2 ethernet, type de connecteur: RJ45  |
| Signalisation locale                       | 1 LED vert avec RDY marquage pour statut du module<br>1 LED rouge avec ERR marquage pour défaut interne, panne du module<br>1 LED vert avec STS1 marquage pour état connexion canal 1<br>1 LED vert avec FX1 ACT marquage pour état de communication canal 1<br>1 LED vert avec STS2 marquage pour état connexion canal 2<br>1 LED vert avec FX2 ACT marquage pour état de communication canal 2 |
| Longueur d'onde                            | 1310 nm  |
| Écart optique entre 2 émetteurs-récepteurs | 2000 m (50/125 µm)-23,5...-14 dBm<br>3000 m (62,5/125 µm)-20...-14 dBm   |
| Affaiblissement                            | -23,5...-14 dB (50/125 µm)<br>-20...-14 dB (62,5/125 µm)   |
| Temps de montée/descente                   | 3 ns   |
| Sensibilité du récepteur                   | - 30 dBm   |
| Silence détecté                            | -45 dBm  |
| Marquage                                   | CE   |
| Matière                                    | PC (polycarbonate)   |
| Largeur                                    | 40,34 mm   |
| Hauteur                                    | 250 mm   |
| Profondeur                                 | 103,85 mm  |

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.

|       |          |
|-------|----------|
| Poids | 0,554 kg |
|-------|----------|

## Environnement

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Température de fonctionnement         | 0...60 °C  |
| Température ambiante pour le stockage | -40...85 °C  |
| Humidité relative                     | 0...95 %   |
| Altitude de fonctionnement            | 0...2000 m   |
| Normes                                | CSA C22.2 No 142<br>UL 508<br>FM class 1, division 2 |
| Certifications du produit             | TÜV<br>C-Tick<br>Marine marchande                    |

## Emballage

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 0,614 kg   |
| Hauteur de l'emballage 1  | 45,000 mm  |
| Largeur de l'emballage 1  | 160,000 mm |
| Longueur de l'emballage 1 | 315,000 mm |

## Offre de la durabilité

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Sans SVHC REACH                     | Oui  |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a>  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>   |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>  |
| Profil de circularité               | <a href="#">Informations de fin de vie</a>   |
| DEEE                                | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |