



Principal

Gamme de produits	Plateforme d'automatisme Modicon Quantum
Fonction produit	Répéteur fibre optique
Type de fibre optique	Multimode

Complémentaire

Courant nécessaire pour le bus	700 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: ST 1, type de connecteur: connecteur coaxial
Signalisation locale	1 LED vert avec RDY marquage pour statut du module 1 LED rouge avec ERR marquage pour défaut interne, panne du module 1 LED vert pour état de communication coaxiale 2 DELs vert pour état communication optique 1 LED rouge avec FAULT marquage pour erreur 1 LED rouge pour activité détectée
Longueur d'onde	820 nm
Écart optique entre 2 émetteurs-récepteurs	2000 m (50/125 µm) 3,5 dBm 3000 m (62,5/125 µm) 3,5 dBm 3000 m (100/140 µm) 5 dBm
Affaiblissement	-20...-13 dB (50/125 µm) -16...-10 dB (62,5/125 µm) -10,5...-4 dB (100/140 µm)
Temps de montée/descente	20 ns
Sensibilité du récepteur	-30 dBm
Échelle dynamique	20 dB
Silence détecté	-36 dBm
Marquage	CE
Matière	PC (polycarbonate)
Jauge AWG	AWG 14 à AWG 1
Largeur	40,34 mm
Hauteur	250 mm
Profondeur	103,85 mm

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	UL 508 CSA C22.2 No 142 FM class 1, division 2
Certifications du produit	TÜV Marine marchande

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,614 kg
Hauteur de l'emballage 1	50,000 mm
Largeur de l'emballage 1	165,000 mm
Longueur de l'emballage 1	315,000 mm

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------