

MINIMCD-1GSFP - 314002



Mini-convertisseur de média industriel 10/100/1000 vers 1000 Base-X, connecteur SM SC, portée de 20 km.

DESCRIPTION

Mini-convertisseur de média industriel 10/100/1000 vers 1000 Base-X, connecteur SM SC, portée de 20 km. Alimentation non fournie.



PRINCIPAUX ATOUTS

- Port RJ45 10/100/1000BASE-T à 1 port avec fonction MDI/MDI-X automatique
- 1 port SFP, 100Base-FX ou 1000Base-X en mode double (détection automatique)
- Prend en charge les modes full-duplex et half-duplex, ainsi que la négociation automatique
- Conforme à la norme IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)
- Vaste gamme de voyants LED pour le diagnostic du réseau
- Alimentation par bornier 12-48 VCC
- Compatible avec une installation sur rail DIN et murale
- Conçu pour résister à des conditions environnementales extrêmes : température de fonctionnement de -40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F)



Mis à jour le : 19 March 2026

Le présent document est confidentiel et est la propriété d'ADALTRA. ADALTRA en détient les droits d'auteur ; ce document ne peut être copié ou modifié, en tout ou en partie, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable d'ADALTRA. Les caractéristiques et spécifications indiquées dans ce document sont sans engagement et peuvent être modifiées sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

RÉFÉRENCE	MINIMCD-1GSFP
Code	314002
ETHERNET	
Normes :	IEEE 802.3 10Base-T
	IEEE 802.3u100Base-TX/FX
	IEEE 802.3ab 1000Base-T
	IEEE 802.3z 1000Base-X
	IEEE 802.3az Économie d'énergie Efficacité énergétique Ethernet (EEE)
Traitement de l' Type :	Stockage et retransmission
Transmission Filtre Taux :	14 880 pps (10 Mbps)
	148 800 pps (100 Mbps)
	1 488 000 pps (1 000 Mbps)
Mémoire tampon de paquets	1Mbit
Longueur maximale des paquets	9 K octets
Adresse Tableau Taille	2K, pour Mac
INTERFACE	
Connecteur :	1 câble RJ45 « »
Port d' optiques:	1 x SFP 1000Base-X ou 100Base-FX (détection automatique)
ÉLECTRIQUES ET MÉCANIQUE	
Puissance d'entrée:	12~48 VCC, , borne à 2 broches , bloc de
Relatives à la consommation électrique :	3 W max.
INDICATEURS D' S À LED:	
PWR :	État de l'alimentation
L/A :	État de la liaison de données
SPD :	État de l' Ethernet
100 m / 1 000 m :	État de la connexion fibre optique
Dimensions s (L x P x H) :	95 x 70 x 30 mm
Poids :	0,25 kg
Boîtier :	Boîtier en aluminium
Options de montage	rail DIN / montage mural
ENVIRONNEMENT	
Température de fonctionnement:	-40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F)
Température de stockage de	-40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)
Humidité relative	5 % d' s à 95 % d' ssans condensation
MTBF	> 200 000 heures