

SWD 4-20K - 334603



Commutateur Ethernet industriel, 1 port 1000BASE SC + 4 ports 10/100/1000BASE-T, port d'e fibre SC, monomode

DESCRIPTION

Commutateur Ethernet industriel, 1 port 1000BASE SC + 4 ports 10/100/1000BASE-T, port fibre SC, monomode, 1310 nm, 20 km. Alimentation non fournie.



PRINCIPAUX ATOUTS

- 4 10/100/1000Base-TX + 1 1000Base-FX
- Port RJ45 10/100/1000 Mbps prenant en charge le mode full/half-duplex, la négociation automatique et la fonction Auto MDI/MDIX
- Prend en charge le contrôle de flux 802.3x
- IEEE 802.3az Ethernet à haute efficacité énergétique (EEE)
- Entrées d'alimentation redondantes
- Prend en charge l'installation murale et sur rail DIN
- Température de fonctionnement comprise entre -40 °C et 80 °C (-40 °F et 176 °F)



Mis à jour le : 3 December 2025

Ce document est confidentiel et appartient à ADALTRA. ADALTRA détient les droits d'auteur et le 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/spécifications indiquées dans ce document ne sont pas contractuelles et peuvent être modifiées sans préavis.

SPÉCIFICATIONS

RÉFÉRENCE	SWD 4-20K
Code	334603
ETHERNET	
Normes	IEEE802.3 10BASE-T IEEE802.3u 100BASE-TX/FX IEEE802.3ab 1000BASE-T IEEE802.3z 1000BASE-X Contrôle de flux IEEE802.3x IEEE 802.3az Ethernet à haute efficacité énergétique (EEE)
Taux de transfert et de filtrage	14 880 pps (10 Mbps) 148 800 pps (100 Mbps) 1 488 000 pps (1 000 Mbps)
Mémoire tampon de paquets	1 Mbits
Type de traitement	Stockage et transfert
Taille de la table d'adresses	2048 adresses MAC
INTERFACE	
Connecteur	4 x RJ45
Port d' s optique	1 x 1000Base-FX (SFP, SC, FC, ST en option)
ENVIRONNEMENTAL	
Température de fonctionnement	-40 °C à 80 °C (-40 °F à 176 °F)
Température de stockage	-40 °C à 85 °C (-40 °F à 185 °F)
Humidité relative	5 % à 95 %, sans condensation
MTBF	> 200 000 hrs
ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE	
Puissance d'entrée	12~58 VCC, Alimentation redondante (à 6 broches Terminal Block)
Consommation électrique	5W s max.
PROTECTION	
Surcharge d'alimentation en entrée	Réarmable automatiquement
Polarité inversée	Présent

INDICATEURS LED:

Puissance	Power1, Power2 Statut
Ethernet (par port)	Lien/Activité
Port fibre optique	FX1
Dimensions (L x P x H)	150 x 115 x 30 mm
Poids	0,5 kg
Boîtier	Boîtier métallique
Options de montage	Rail DIN / Montage mural