

Konwertery LAN/szeregowe

miniLAN-4B2

- 1x port Ethernet
- 2x magistrala RS485 / BUS-2
- Modbus RTU/TCP
- TCP-serwer/TCP-klient
- Obsługa magistrali RS485 systemów bezpieczeństwa: ASSET, GALAXY, HUB-PRO, MB-SECURE, PERIDECT
- Do 30 modułów METEL IO na każdej magistrali RS485
- Prędkość konwersji portu LAN/RS od 3 ms
- 600W ochrona przeciwprzepięciowa wszystkich portów
- Szyfrowane zarządzanie SNMPv3
- Montaż na płaskiej powierzchni lub DIN35
- Zasilanie z magistral systemowych systemu SSWiN / 12VDC
- Temperatura pracy od -40°C do +70°C
- Temperatura pracy podzespołów od -40°C do +85°C



Dwukanałowe konwertery RS485 i BUS-2 do sieci LAN. Konwertery obsługują protokoły Modbus RTU/TCP (TCP-serwer i klient). Konwertery są również kompatybilne z systemami bezpieczeństwa ASSET, Galaxy Dimension i MB-Secure. Ważne certyfikaty potwierdzające zgodność z C SN 50131-1 są dostępne do pobrania na naszej stronie internetowej.

DOSTĘPNE MODELE

Nazwa zamówienia	Kod zamówienia
miniLAN-4B2	2-105-573



METEL s.r.o., Žižkův kopec 617, 55203 Česká Skalice, Česká republika, www.metel.eu

PARAMETRY TECHNICZNE

FAST ETHERNET	
Ilość	1
Obsługiwane formaty	100 BASE-Tx
Złącze	RJ45
ZARZĄDZANIE	
Aplikacja	SIMULand.v4
SNMPv3	Szyfrowanie
RS485, BUS-2	
Ilość	2
Prędkość	maks. 115200 bps
Kompatybilność BUS-2	MB-SECURE
ZASILANIE	
Ilość	2
Zakres napięcia wejściowego	12 - 14 VDC
Zużycie energii	Maks. 1 W
Ochrona przed przepięciami	600 W w przebiegu 10/1000 µs
ŚRODOWISKO	
Temperatura pracy	-40...+70 °C
Temperatura przechowywania	-40...+70 °C
Wilgotność	Max. 95 %
MECHANICZNE	
Waga	0,22 kg
Wymiary - h / w / d	30 x 110 x 85 mm

STANDARDY I PROTOKOŁY

Standard	Uwaga
IHAS	Asset, Galaxy, MB Secur (BUS-2)
RS485	Modbus

EMC I BEZPIECZEŃSTWO

Standard	Uwaga
EN 55035	Zgodność z
EN 55032	Zgodność z
EN 50131-1	Klasa 4 (systemy IHAS)
EN 62368-1	Wymogi bezpieczeństwa
EN IEC 63000	ROHS
EN 61000-4-2 - odprowadzanie powietrza	8 kV
EN 61000-4-2 - wyładowanie stykowe	4 kV
EN 61000-4-3	10 V/m
EN 61000-4-4	1 kV
EN 61000-4-5	1 kV / 0,5 V (LAN, BUS / DC)
EN 61000-4-8	30 A/m
EN 50121-4 ed.4	10 V/m
EN 61000-4-3	Zgodność z

UWAGI

- Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

Dokument utworzony dnia: 26.01.2024, 19:47:23