



Dianet communicatie-interface

Beschrijving

Dianet is een industriële microcontrol interface, met een SC186 -96 Mhz processor - 8 Mb RAM en 2 Mb ash, die tal van communicatiemogelijkheden biedt: RS232 en RS485 aansluiting, evenals een Ethernet 10/100 Base T gegevenspoort. De "serie 1 verbinding" loopt uitsluitend over een RS232 interface, terwijl de andere zowel via een RS232 als een RS485 interface kan worden geconfigureerd. De Dianet interface kan worden gebruikt bij verschillende toepassingen zoals: het beheer van een centrale of van een netwerk van Diana centrales, het versturen van een BIP melding, het versturen van e-mails en het versturen van sms-berichten (via gsm-modem).

Algemeen

Afmetingen: 113 x 82 x 46

Gewicht: 0,150 kg

Kan op een Din rail worden gemonteerd

Artikel nummer : 5865

Certificeringen

Gecertificeerd EN54-13 : TCC2-950

Kenmerken

- Voeding: 12 tot 30 VDC
- Verbruik: 50mA (bij 24 VDC)
- 2 x RS232/RS485 seriële interfaces
transmissiesnelheid tot 19.200 bps met visualisatie van de staat van de communicatielijnen.
- 1 x 10/100Base-T Ethernet met PHY (IEEE 802.3)
- 1 x SD kaart support (tot 2 Gb)
- 4 x status LED's (voeding, werking...)
- Gebaseerd op een 186 tot 96MHz processor
- 8 MB RAM
- 2 MB FLASH (100 000 schrijfcycli)
- Watchdog met controle van de voedingsspanning
- Bedrijfstemperatuur: -25° tot 85°C
- Max. vochtigheidsgehalte: 95%
(relatieve vochtigheid, niet condenserend)