

M485-ADRTD3-I

3 x Temperaturmåling med Pt100, Pt1000 føler og Ni
RTD elementer, 16bit opløsning, RS485 bus. 10 -
30VDC

FEATURES

- Modul til Pt100 eller Pt1000 føler med 4-, 3- eller 2-tråds
- Til Nikkel temperaturføler (Ni RTD)
- 16 bit opløsning
- 15 målinger per sekund (total)
- Forsyningsspænding: 10 - 30VDC / 1 Watt
- Master RS485 skal etablere bias spændingen
- Mål: 123 x 72 x 35 mm



SPECIFICATIONS

Forsyning	:	10 - 30 VDC, 0,7 W via klemrække
Indgang	:	3 kanaks PT100 eller Ni RTD til 2-, 3- eller 4-tråds følere
Indgangsimpedans	:	2 MΩ
Isolation	:	3000 VDC
Maks. hastighed	:	15 målinger pr. sek. totalt på alle 3 indgange
Måleområde	:	PT100: -100 ° - +100 ° C 0 ° - +100 Ni RTD: -80 ° - +100 ° C 0 ° - +100 ° C ° C 0 ° - +200 ° C 0 ° - +600 ° C
Opløsning	:	16 bit, ±0,05 % præcision
Stabilitet	:	Nulpunktsdrift:..... Drift af følsomhed:... ±0,3 μV / °C ≈ ±0.01 °C / °C ±25 ppm / °C ≈ ±0.01 °C / °C

