

M485-AD16DA12-I

2 x analog input for strain gauge 4-wire, 1 x excitation OUT 0 - + 10VDC, 1 x Di and 4 x Do, RS485 bus. 10 - 30VDC.

FEATURES

- RS485 module with 2-channel strain gauge gauge
- high resolution: 16-bit
- excitation voltage range: 0 ~ +10 V.
- 50 Hz Event counter (digital input)
- high / low alarm (Digital Output)
- Linear Map Function
- 3000 VDC Intra Module Isolation
- Double Watchdog
- Temperature Area: -25 to + 75 ° C
- Supply Voltage: 10 - 30vdc
- Dim: 123 x 76 x 35 mm



SPECIFICATIONS

Forsyning	:	10 - 30 VDC, 2,2 W via klemrække
Indgangsimpedans	:	2 M Ω
Isolation	:	3000 VDC
Maks. hastighed	:	10 pr. sek.
Opløsning	:	16 bit, $\pm 0,05$ % præcision
Stabilitet	:	Nulpunktsdrift: $\pm 0,6$ $\mu\text{V}/^\circ\text{C}$ Drift af følsomhed: ± 25 ppm/ $^\circ\text{C}$
Udgange	:	12 bit: 0-10 V 0,05 % af FS Drift af følsomhed: ± 50 ppm/ $^\circ\text{C}$
Udgange	:	4 stk. "Open collector": 30 VDC, 30 mA

