

M485-AD16U20-I

20 x analoge eller 10 x differentiel indgange, 0 - 20mA, +/-10 volt, 16bit opløsning, sample-hastighed 10Hz, RS485. 10 - 30VDC

## FEATURES

- 20 kanal analog input modul til RS485 bus
- 16bit opløsning
- 20 single ended indgange (fælles stel) - kun til volt
- 10 differential indgange til volt om strøm
- 10 målinger per sekund (total)
- For strømmåling - jumper setting i modulet
- Forsyningsspænding: 10 - 30VDC / 1.3 Watt
- Mål: 123 x 72 x 35 mm
- DIN beslag



M485-AD16U20-I

## SPECIFICATIONS

Forsyning	:	10 - 30 VDC, 2 W via klemrække
Indgang	:	10 differentielle eller 20 "single-ended" indgange
Indgangsimpedans	:	2 M $\Omega$ ved differentiell og 1 M $\Omega$ ved single ended 125 $\Omega$ ved strømmåling
Isolation	:	3000 VDC
Maks. hastighed	:	60 målinger pr. sek. ved 12 bit og 10 målinger pr. sek. ved 16 bit (totalt på alle 10/20 indgange)
Måleområde	:	$\pm 150$ mV, $\pm 500$ mV, $\pm 1$ V, $\pm 5$ V, $\pm 10$ V samt $\pm 20$ mA, 0-20 mA og 4-20 mA
Opløsning	:	12/16 bit. $\pm 0,1$ % præcision ved 16 bit og $\pm 0,5$ % præcision ved 12 bit
Stabilitet	:	Nulpunktsdrift: $\pm 20$ $\mu$ V/ $^{\circ}$ C Drift af følsomhed: $\pm 25$ ppm/ $^{\circ}$ C