

ETHIO8I4O-I

6 x Analog Differential inngang volt og mA, 2 x analoge utganger volt og mA, 2 x Dig inn og 2 x Dig ut, 1 x RJ45, 10-30VDC

## FEATURES

- Innebygd webserver
- Web HMI
- Modbus / TCP og Modbus / UDP-protokollene
- God kommunikasjon sikkerhet
- Dual Watchdog
- Driftstemperatur: -25 ~ + 75 ° C
- I/O Pair-kobling - inngangs speiles i den andre utgang
- 6 x analoge innganger: 500mV +/- - +/- 10 V, 0 - 20mA (16 bit)
- 2 x analoge utganger: 0 - +/- 10VDC, 0 - 20mA (12 bit)
- 10 sampler pr sekund
- 2 x digital inngang (count): Wet/Dryr, max + 30VDC (100 Hz)
- 2 x digitale utganger: Åpen kollektorutgang, maks 50VDC / 700mA..
- 1 x RJ45 Ethernet
- Forsyningsspenning: 10 - 30VDC / 4Watt



ETHIO8I4O-I

## SPECIFICATIONS

Indgang	:	2 stk. Logisk 0: Lagt til stel Logisk 1: Åben
Indgang	:	6 analoge differentialindgange: $\pm 500 \text{ mV}$ , $\pm 1 \text{ V}$ , $\pm 5 \text{ V}$ , $\pm 10 \text{ V}$ , $0 - 20 \text{ mA}$ , $4 - 20 \text{ mA}$ , $\pm 20 \text{ mA}$
Indgangsimpedans	:	Analog indgange $2 \text{ M}\Omega$
Maks. hastighed	:	10 samples/sekund
Netværk	:	10/100 Mbit m/RJ45-stik
Nøjagtighed	:	Mindst $\pm 0.1 \%$
Opløsning	:	16 bit
Protokol	:	Modbus/TCP, TCP/IP og UDP
Tæller	:	Digitale Indgange kan virke som 32 bit tæller, maks. frekvens 100 Hz
Udgange	:	2 stk. "open collector" 30 V/100 mA
Udgange	:	2 analoge udgange: $0 - 5 \text{ V}$ , $0 - 10 \text{ V}$ , $\pm 5 \text{ V}$ , $\pm 10 \text{ V}$ $0 - 20 \text{ mA}$ , $4 - 20 \text{ mA}$ . Opløsning 12 bit, nøjagtighed maks. $\pm 0.05 \%$ .