



## Convertitore analogico ingresso $\pm 20\text{mA}$ / uscita Modbus RTU

<b>Serie</b>	
Codice	XCIO4IMB
Sigla	CIO-4I-MB
Codice doganale	85043129
<b>DATI TECNICI D'INGRESSO</b>	
Tipo di segnale d'ingresso	analogico
Range del segnale d'ingresso	$\pm 20 \text{ mA}$ programmabile
Segnale di tensione / corrente massimo	24 mA
Impedenza d'ingresso	56 $\Omega$
Parametrizzazione ingresso	Software CaburLab (1)
<b>DATI TECNICI DI USCITA</b>	
Tipo di segnale di uscita	Modbus RTU
Indicatore di stato	LED
<b>DATI TECNICI GENERALI</b>	
Tensione di alimentazione	24 Vdc (8...30 Vdc)
Corrente assorbita	100 mA (24 Vdc)
Precisione	0.1% FSR (23°C)
Errore lineare	< 0.1% FS
Frequenza di trasmissione	10 Hz
Risoluzione	13 bits
Baud rate	1200 – 320400 bps programmabile
Parità	None, Odd, Even, Mark, Space
Range operativo di temperatura	-20...+70°C
Isolamento	1.5 kVac / 60 s
Tipo di isolamento	3-vie (IN / OUT / power)
Standard EMC	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Categoria di sovratensione / grado di inquinamento	II / 2
Grado di protezione	IP 20
Tipo di connessione IN / OUT	2.5 mm <sup>2</sup> / 2.5 mm <sup>2</sup> (a vite)
Materiale del contenitore	materiale plastico UL94V-0
Dimensioni (LxHxP)	101x79x17.5 mm
Peso approssimativo	100 g
Informazioni di montaggio	verticale su guida, distanziare 5 mm dai componenti adiacenti
<b>ACCESSORI</b>	
Profilato d'appoggio (IEC60715/TH35-7.5)	PR/3/AC, PR/3/AC/ZB, PR/3/AS, PR/3/AS/ZB
<b>APPROVAZIONI E MARCATURE</b>	
CE	



\* Uscita: Modbus RTU\* Isolamento: 1.5 kVac, isolamento a 3-vie\* 4 Canali d'ingresso\* parametrizzazione via Modbus RTU  
1 Impostazioni di fabbrica:  $\pm 20 \text{ mA}$  Ingresso2 (1) Il software CaburLab è disponibile gratuitamente sul nostro sito web

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CIO-4I-MB Convertitore analogico  
ingresso  $\pm 20\text{mA}$ / uscita Modbus RTU