

# Modulo di ingresso CTMM-S1-D-8E-M8-3

Codice prodotto: 8047505

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni (P x L x H)	27 x 123 x 40 mm
Dimensioni griglia	28 mm
Peso prodotto	75 g
Temperatura del fluido	-5 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 °C...40 °C
Grado di protezione	IP65 IP67
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Resistenza alle vibrazioni	Test applicazione per il trasporto con livello di gravità 2 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con livello di gravità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Lunghezza max. cavo	30 m
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale corpo	Rinforzato con PA
Diagnosi via LED	Errori per modulo Stato per canale
Numero di uscite	0
Tensione nominale d'esercizio DC	24 V
Tensione nominale di alimentazione CC, per elettronica/sensori	24 V
Fluttuazioni ammesse tensione di alimentazione per elettronica/sensori	± 25%
Assorbimento di corrente intrinseca alla tensione nominale di esercizio per elettronica/sensori	Tipicamente 12 mA
Ingresso collegamento elettrico, funzione	Ingressi digitali
Ingresso collegamento elettrico, tipo di collegamento	8 connettori femmina
Collegamento elettrico ingresso, sistema connettore	M8x1, codifica A secondo EN 61076-2-104
Collegamento elettrico ingresso, numero di poli	3
Numero di ingressi	8
Caratteristiche degli ingressi	Secondo IEC 61131-2, tipo 3

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Livello di commutazione	Segnale 0: $\leq 5$ V Segnale 1: $\geq 11$ V
Logica di commutazione per gli ingressi	PNP (commutazione positiva)
Tempo di antirimbando degli ingressi	0,1 ms
Corrente residua massima degli ingressi per modulo	0.2 A
Canale di isolamento - canale	no
Canale di isolamento - bus interno	no
Protezione fusibile (corto circuito)	Fusibile elettronico interno