

Modul intrari CTSL-D-16E-M8-3

Numar piesa: 1387363

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Protocol	I-Port IO-Link®
Dimensiuni l x L x H	143 mm x 103 mm x 32 mm
Tipul de montare	optional: cu orificiu de trecere cu sina omega
Greutate produs	250 g
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Tip de protectie	IP65 IP67
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Semnul KC	KC-EMV
Autorizare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Organizatia emitenta a certificatului	UL E239998
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Ranforsat cu PA
Material capac	Ranforsat cu PA
Afisaj LED, specific produsului	1 HP Tensiune de lucru electrica 16 Starea canalelor 2 Diagnoza de grup
Afisaj LED specific magistralei	X20: I-Port / IO-Link
Numar maxim de intrari	16
Rata baud	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Conector electric	16x priza 3 pini M8
Domeniu de tensiune de lucru CC	18 V...30 V

Caracteristica	Valoare
Tensiune nominala de functionare CC	24 V
Consum de curent la tensiunea nominala de functionare logica	35 mA
Protectie la polaritate inversa	pentru tensiunea de operare
Intrari caracteristice	IEC1131-T2
Niveluri de comutare	Semnal 0: ≤ 5 V Semnal 1: ≥ 11 V
Logica de comutare intrari	PNP (comutare pozitiva)
Timp de decuplare de intrare	0,5 ms (3 ms, 10 ms, 20 ms parametrizabil)
Curent total max. per modul	1.2 A
Separare potential canal - canal	nu
Protectie cu sigurante (scurtcircuit)	siguranta electronica interna pentru fiecare grup
IO-Link®, Connection technology	Dispozitiv cu 5 pini
IO-Link®, numar de porturi	1
IO-Link®, Port class	B
IO-Link®, versiune de protocol	Dispozitiv V 1.0
IO-Link®, mod de comunicare	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link®, latimea datelor de proces IN	2 octeti
IO-Link®, timp de ciclu minim	Dispozitiv 3,2 ms