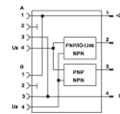
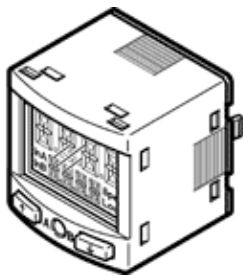


jelátalakító SCDN-2V-EC4-PNLK-L1

Cikkszám: 8035555

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Engedély	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Tanúsítványt kiállító hely	UL E322346
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Mért érték	Feszültség
Jeltartomány	0 - 10 V
Környezeti hőmérséklet	0 ... 50 °C
Tipikus érzékelési időköz	1 ms
Pontosság, FS	0.5 %FS
Ismétlési pontosság ± %FS-ben	0.2 %FS
Kapcsoló kimenet	2 x PNP vagy 2 x NPN, átkapcsolható
Kapcsolási funkció	szabadon programozható
Kapcsoló elem funkció	Nyitó/záró, átkapcsolható
Max.kimeneti áram	100 mA
Rövidzár védett	igen
Protokoll	IO-Link
IO-Link, protokoll	Device V 1.1
IO-Link, profil	Smart sensor profile
IO-Link, funkció osztályok	Bináris adatcsatorna (BDC) Folyamatadat-változó (PDV) azonosítás diagnosztika Teach channel
IO-Link, kommunikációs üzemmód	COM2 (38,4 kBaud)
IO-link, SIO-üzemmód támogatása	igen
IO-Link, port típus	A
IO-Link, folyamat adat szélesség OUT (KI)	0 Byte
IO-Link, folyamat adat szélesség IN (BE)	5 Byte
IO-Link, folyamat adat tartalom IN	14 bit PDV (mérési érték InA) 14 bit PDV (mérési érték InB) 2 bit BDC (mérési érték felügyelete)
IO-Link, minimális ciklusidő	5 ms
IO-Link, adattároló szükséges	0.5 Kilobyte
Üzemi feszültségtartomány DC	15 ... 30 V
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	Connection pattern L1J
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	4
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	2 x aljzat
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	Csatlakozási elrendezés EC
2. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	4
Felfogási mód	Előlapra szerelés

Jellemző	Érték
	fali/felületi tartóval
Gyártmány súlya	23 g
Material housing	PA erősítésű
Kijelző típusa	Világító LCD, többszínű
Beállítási lehetőségek	IO-Link Teach-In kijelzőn és gombokon keresztül
Manipulációbiztosítás	IO-Link PIN-Code
Védettség	IP40
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L