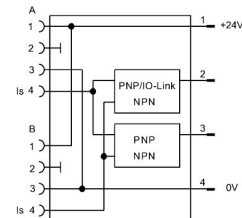


Jelátalakító

SCDN-2A-EC4-PNLK-L1

Cikkszám: 8035556

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Engedély	RCM jelzés c UL us - Listed (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
Tanúsítványt kiállító szerv	UL E322346
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Méret	Áram
Jeltartomány	0 - 20 mA
Környezeti hőmérséklet	0 °C...50 °C
Jell. mintavételi intervallum	1 ms
Pontosság ± %FS-ben	0.5 %FS
Ismétlési pontosság ± %FS-ben	0.2 %FS
Kapcsolókimenet	2 x PNP vagy 2 x NPN átkapcsolható
Kapcsoló funkció	Szabadon programozható
Kapcsolóelem-funkció	Nyitó/záró átkapcsolható
Max. kimeneti áram	100 mA
Rövidzárlat elleni védelem	igen
Jegyzőkönyv	IO-Link
IO-Link, protokoll verzió	Device V 1.1
IO-Link, profil	Smart sensor profile
IO-Link, funkcióosztályok	Bináris adatcsatorna (BDC) Folyamatadat-változó (PDV) Azonosítás Diagnosztika Teach channel
IO-Link, Communication mode	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, SIO üzemmód támogatása	Igen
IO-Link, Port class	A
IO-Link, folyamatadat-szélesség OUT	0 bájt
IO-Link, folyamatadat-szélesség IN	5 bájt

Jellemző	Érték
IO-Link, folyamatadat-tartalom IN	14 bit PDV (mérési érték InA) 14 bit PDV (mért érték InB) 2 bit BDC (mért érték felügyelet)
IO-Link, minimális ciklusidő	5 ms
IO-Link, adattároló szükséges	0,5 kB
DC üzemi feszültségi tartomány	15 V...30 V
Póluscserre elleni védelem	minden elektromos csatlakozóhoz
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	L1J csatlakozóalak
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	4
2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód	2x aljzat
2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	EC csatlakozóalak
2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	4
Rögzítés módja	Előlapra rögzítés fali/felületi tartóval
Terméksúly	23 g
Ház alapanyaga	Megerősített PA
Kijelzőtípus	Többszínű világító LCD
Beállítási lehetőségek	IO-Link Teach-in kijelzőn és gombokon keresztül
Manipuláció elleni védelem	IO-Link PIN-kód
Védettség	IP40
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L