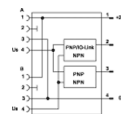
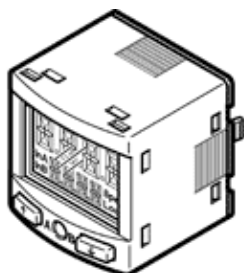


Pretvornik signala SCDN-2V-EC4-PNLK-L1

Številka dela: 8035555

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU po RoHS direktivi EU
KC oznaka	KC-EMV
Certifikat izdajnega oddelka	UL E322346
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Merjena veličina	Napetost
Območje signala	0 - 10 V
Temperatura okolice	0 ... 50 °C
Tipični interval skeniranja	1 ms
Natančnost FS	0,5 %FS
Ponovljivost v ± %FS	0,2 %FS
Izhod stikala	2 x PNP ali 2 x NPN preklopljivo
Preklopna funkcija	prosto programljiv
Stikalni element	Odpirnik/zapirnik, preklopljiv
Maks. izhodni tok	100 mA
Kratkostična odpornost	da
Protokol	IO-Link
IO-Link, protokol	Device V 1.1
IO-Link, profil	Smart sensor profile
IO-Link, funkcijski razredi	Kanal z binarnimi podatki (BDC) Spremenljivi procesni podatki (PDV) Identifikacija Diagnoza Teach channel
IO-Link, komunikacijski način	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, podpora SIO načina	da
IO-Link, vrsta priključka	A
IO-Link, širina procesnih podatkov OUT	0 Byte
IO-Link, širina procesnih podatkov IN	5 Byte
IO-Link, vsebina procesnih podatkov IN	14 bit PDV (merjena vrednost InA) 14 bit PDV (merjena vrednost InB) 2 bit BDC (nadzor merjene vrednosti)
IO-Link, minimalen čas cikla	5 ms
IO-Link, potreben podatkovni spomin	0,5 Kilobyte
Območje obratovalne napetosti DC	15 ... 30 V
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek 1, vrsta priključka	Vtič
Električni priključek 1, priključna tehnika	Priključna shema L1J
Električni priključek 1, število polov/žic	4
Električni priključek 2, vrsta priključka	2x vtičnica
Električni priključek 2, priključna tehnika	Priključna shema EC
Električni priključek 2, število polov/žic	4
Način pritrditve	Vgradnja na stikalno ploščo za stensko/površinsko montažo

Značilnost	Vrednost
Masa izdelka	23 g
Material, ohišje	Ojačan PA
Vrsta prikaza	Osvetljen LCD, večbarvni
Možnosti nastavitve	IO-Link Teach-In Preko displeja in tipk
Varovanje manipulacije	IO-Link PIN-Code
Vrsta zaščite	IP40
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev