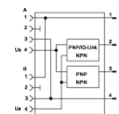
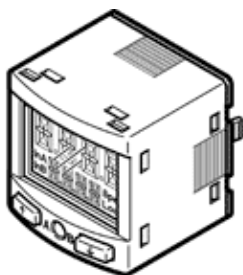


# Signālu pārveidotājs SCDN-2V-EC4-PNLK-L1

Daļas numurs: 8035555

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Sertifikācijas departaments	UL E322346
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Izmērītais mainīgais lielums	Spriegums
Signāla diapazons	0 - 10 V
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Tipisks skanēšanas intervāls	1 ms
Precizitāte, FS	0,5 %FS
Atkārtotās precizitāte ± %FS	0,2 %FS
Komutācijas izeja	2 x PNP vai 2 x NPN pārslēdzams
Pārslēgšanās funkcija	Brīvi programmējama
Komutācijas elementa funkcija	NC vai NO kontakts, pārslēdzams
Max. izejas strāva	100 mA
Īssavienojuma stiprums	Jā
Protokols	IO-Link
IO-Link, protokols	Device V 1.1
IO-Link, profils	Smart sensor profile
IO-Link, funkciju klases	Bināro Datu Kanāli (BDC) Procesa Datu Vērtība (PDV) Identifikācija diagnostika Teach channel
IO-Link, komunikācijas režīms	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, SIO režīma atbalsts	Jā
IO-Link, pieslēgvietas tips	A
IO-Link, apstrādes datu platums OUT	0 Byte
IO-Link, apstrādes datu platums IN	5 Byte
IO-Link, procesa datu saturs IN	14 bitu PDV (mērījuma vērtība InA) 14 bitu PDV (mērījuma vērtība InB) 2 bitu BDC (mērījuma vērtības monitorings)
IO-Link, minimālā cikla laiks	5 ms
IO-Link, nepieciešamā datu atmiņa	0,5 Kilobyte
Darbības sprieguma diapazons DC	15 ... 30 V
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Spraudnis
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	Savienojuma izkārtojums L1J
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	4
Elektriskais savienojums 2, savienojuma tips	2x ligzda
Elektriskais savienojums 2, savienojuma tehnoloģija	Spraudņa izkārtojums EC
Elektriskais savienojums 2, kontaktu/dzīslu skaits	4
Montāžas tips	Priekšējā paneļa instalācija

Pazīme	Lielums
	ar sienas/virsmas fiksāciju
Produkta svars	23 g
Korpusa materiāls	PA-pastiprināts
Attēlošana	Izgaismots LCD, daudzkrāsains
Uzstādīšanas opcijas	IO-Link Teach-In Izmantojot displeju un pogas
Aizsardzība pret manipulāciju	IO-Link PIN-Code
Aizsardzības klase	IP40
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L