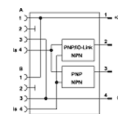
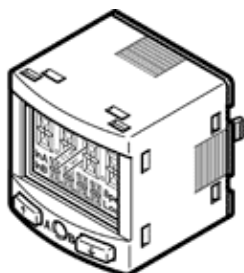


# Convertor semnal SCDN-2A-EC4-PNLK-L1

Cod: 8035556

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Aprobare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Departament eliberare certificate	UL E322346
Indicatie material	conform RoHS
Unitate de masurare	Curent
Gama semnal	0 - 20 mA
Temperatura mediului	0 ... 50 °C
Intervalul tipic de testare	1 ms
Precizia FS	0,5 %FS
Acuratete de repetitie in ± %FS	0,2 %FS
Iesire de comutare	2 x PNP sau 2 x NPN comutabil
Functia de comutare	Liber programabil
Functie de element de comutare	Contact N/C sau N/O, comutabil
Curentul maxim de iesire	100 mA
Rezistenta la scurt-circuit	Da
Protocol	IO-Link
IO-Link, protocol	Device V 1.1
IO-Link, Profil	Smart sensor profile
IO-Link, clase de functii	Canal date binare (BDC) Variabila a datelor de proces (PDV) Identificare Diagnosticare Teach channel
IO-Link, mod comunicatie	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link, suport mod SIO	Da
IO-Link, tip port	A
IO-Link, latime date proces OUT	0 Byte
IO-Link, latime date proces IN	5 Byte
IO-Link, continut date de proces IN	14 bit PDV (valoare masurata InA) 14 bit PDV (valoare masurata InB) 2 bit BDC (monitorizare valoare masurata)
IO-Link, timp minim ciclu	5 ms
IO-Link, necesita memorare date	0,5 Kilobyte
Domeniul tensiunilor de operare DC	15 ... 30 V
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	stecher
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	Oglinda de conectare L1J
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	4
Conexiune electrica 2, tipul conexiunii	2x priza
Conexiune electrica 2, tehnica de conectare	Conexiune EC
Conexiune electrica 2, numar de pini/fire	4
tip fixare	Montare pe panou frontal

Caracteristica	valoare
	cu suport de fixare pe perete/ pe suprafete
Greutate produs	23 g
Materialul carcasei	ranforsat PA
Tip afisaj	LCD iluminat multicolor
Optiuni de ajustare	IO-Link Teach-In prin display si taste
Protectie impotriva miscarii	IO-Link PIN-Code
Tip de protectie	IP40
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L