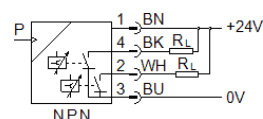


Spiediena devējs SDE3-D10Z-B-HQ4-2N-M8

Daļas numurs: 540213

FESTO

[Ar M8 spraudņa versiju.](#)



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Izmērītais mainīgais lielums	Diferencēts spiediens
Mērišanas metode	Pjerezozistīvais spiediena devējs ar displeju
Spiediena mērišanas diapazons, sākuma vērtība	0 bar
Spiediena mērišanas diapazons, beigu vērtība	10 bar
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Elļotāja darbība iespējama
Vidējā temperatūra	0 ... 50 °C
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Precizitāte, FS	2 %FS
Komutācijas izeja	2xNPN
Pārslēšanās funkcija	Brīvi programmējama
Komutācijas elementa funkcija	Pārslēdzams
Komutācijas vērtības reprodutivitāte	0,3 %
Max. izejas strāva	100 mA
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Darbības sprieguma diapazons DC	15 ... 30 V
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Spraudnis
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	M8x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-104
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	4
Elektriskais savienojums 1, montāžas veids	Skrūves fiksācija
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar augšējo sliedi
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Pneimatiskais savienojums	QS-4
Produkta svars	37 g
Korpusa materiāls	PA-pastiprināts PC
Attēlošana	apgaismots LCD
Darbības statusa displejs	LCD, dzeltens
Uzstādīšanas opcijas	Teach-In
Aizsardzība pret manipulāciju	PIN-Code
Sākumpunkta uzstādīšanas diapazons	0 ... 100 %
Histerēzes iestatīšanas diapazons	0 ... 90 %
Aizsardzības klase	IP65
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L