

Spiediena devējs SDE3-D10M-B-WQ4-2P-M12

Daļas numurs: 568666

FESTO



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
Izmēritais mainīgais lielums	1x relatīvais spiediens / 1x diferenciālais spiediens
Mērīšanas metode	Pjerezistīvais spiediena devējs ar displeju
Spiediena mērīšanas diapazons, sākuma vērtība	0 bar
Spiediena mērīšanas diapazons, beigu vērtība	10 bar
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darbu un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama
Vidējā temperatūra	0 ... 50 °C
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Precizitāte, FS	2 %FS
Komutācijas izeja	2xPNP
Pārslēgšanās 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	M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	5
Elektriskais savienojums 1, montāžas veids	Skrūves fiksācija
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar augšējo sliedi ar sienas/virsmas fiksāciju
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