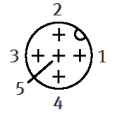
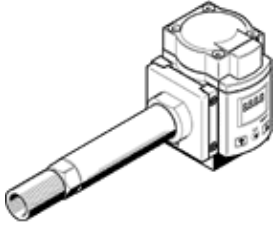


Plūsmas devējs SFAM-62-3000L-TG12-2SV-M12

Daļas numurs: 565380

FESTO

Vitņotai stiprināšanai.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Recognized (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
Izmēritais mainīgais lielums	Volume Tilpuma caurplūdes lielums
Plūsmas virziens	Daudzvirzienu No kreisās uz labo pusi
Mērīšanas princips	Termisks
Mērīšanas metode	Heat Loss
Plūsmas mērīšanas diapazona sākotnējā vērtība	30 l/min
Plūsmas mērīšanas diapazona beigu vērtība	3.000 l/min
Operating pressure MPa	1,6 MPa
Darbošanās spiediens	16 bar
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] Slāpeklis
Vidējā temperatūra	0 ... 50 °C
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Nominālā temperatūra	23 °C
Caurplūdes precizitāte	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
Atkārtotās precizitāte nulles punktam ± %FS	0,2 %FS
Atkārtotās precizitātes robeža ± %FS	0,8 %FS
Temperatūras koeficienta robeža ± %FS/K	typ. 0,1%FS/K
No spiediena atkarīga robeža ± %FS/bar	0,5 %FS/b.
Komutācijas izeja	2 x PNP vai 2 x NPN pārslēdzams
Pārslēgšanas funkcija	Loga salīdzināšana vai robežlīmeņu salīdzināšana, regulējama
Komutācijas elementa funkcija	NC vai NO kontakts, pārslēdzams
Max. izejas strāva	100 mA
Analogā izeja	0 - 10 V
Plūsmas pakāpes sākotnējās vērtības raksturlikne	0 l/min
Plūsmas pakāpes beigu vērtības raksturlikne	5.000 l/min
Izejas raksturliknes sākotnējā vērtība	0 V
Izejas raksturliknes beigu vērtība	10 V
Min. slodzes izturība, sprieguma izeja	10 kOhm
Īssavienojuma stiprums	Jā
Pārslodžu izturēšanas spēja	Pieejams
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

Pazīme	Lielums
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	5
Elektriskais savienojums 1, montāžas veids	Skrūves fiksācija
Max. līnijas garums	30 m
Montāžas tips	Līnijas instalācija
Montāžas pozīcija	Horizontāls
Pneimatiskais savienojums	G1/2
Produkta svars	1.100 g
Korpusa materiāls	Alumīnija spiedienlējums PA-pastiprināts
Attēlošana	Izgaismots LCD, daudzkrāsains
Elements(i) kurus var attēlot	l l/min m ³ scf scfm
Uzstādīšanas opcijas	Teach-In Izmantojot displeju un pogas
Aizsardzība pret manipulāciju	PIN-Code
Sākumpunkta uzstādīšanas diapazons	1 ... 100 %
Histerēzes iestatišanas diapazons	0 ... 90 %
Aizsardzības klase	IP65
Spiediena kritums	< 100 mbar
Drošības klase	III
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L