

limit switch box

SRAP-M-CA1-YB270-1-A-TM20

Daļas numurs: 568242

FESTO

Analogue feedback signal from 4...20mA for monitoring process valves actuated with pneumatic quarter turn actuators.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	leņķisks
Bāzēts uz standartu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
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
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Izmēritais mainīgais lielums	Pagrieziena leņķis
Mērīšanas princips	Magnētiskais Holls
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Analogā izeja	4 - 20 mA
Atkārtotās precizitāte analogajā izejā in ± °	1 deg
Īssavienojuma stiprums	Jā
Pārslodžu izturēšanas spēja	Pieejams
Darbības sprieguma diapazons DC	15 ... 30 V
Tukšgaitas strāva	12 ... 20 mA
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	9-kontaktu Saskrūvēts terminālis Iespējams
Pievienojamā vada nominālais šķērsgriezums	2,5 mm ²
Vada blīvējošais savienojums	M20
Pieļaujamais vada diametrs	5 ... 13 mm
Max. līnijas garums	30 m
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	1.000 g
Korpusa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Pozīcijas indikators	Dzeltens/melns
Uzstādīšanas opcijas	Teach-In Iemācīšana caur elektrisko savienojumu
Iestatīšanas diapazons, leņķa ieraksts	0 ... 270 deg
Aizsardzības klase	IP65
Izolējošais spriegums	50 V
Uzliesmojuma stiprums	0,8 kV
Drošības klase	III
Korozijas noturības klasifikācija CRC	3 - Augsta korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Piesārņojuma pakāpe	3