

Spiediena pārraidītājs SPTE-P10R-S4-B-2.5K

Daļas numurs: 571479

FESTO



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
Izmērītais mainīgais lielums	Relatīvais spiediens
Mērišanas metode	Pjerezozistīvais spiediena devējs
Pressure measuring range start value (MPa)	0 MPa
Spiediena mērišanas diapazons, sākuma vērtība	0 bar
Pressure measuring range start value (psi)	0 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	1 MPa
Spiediena mērišanas diapazons, beigu vērtība	10 bar
Pressure measuring range end value (psi)	145 psi
Overload pressure	1,5 MPa
Pārslodzes spiediens	15 bar
Overload pressure (psi)	217,5 psi
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama
Vidējā temperatūra	0 ... 50 °C
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 50 °C
Precizitāte, FS	3 %FS
Atkārtotās precizitāte ± %FS	0,3 %FS
Temperatūras koeficients ± %FS/K	0,05 %FS/K
Analogā izeja	1 - 5 V
Pacelšanās laiks	1 ms
Min. slodzes izturība, sprieguma izeja	15 kOhm
Īssavienojuma stiprums	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums	3-dzīslu Kabelis Atvērts gals
Kabeļa garums	2,5 m
Montāžas tips	Iespraužams
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Pneimatiskais savienojums	Iespiežamā uzmava QS-4
Produkta svars	35 g
Korpusa materiāls	PA-pastiprināts
Blīvgredzena materiāls	FPM
Aizsardzības klase	IP40
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Tīrības klase	ISO class 4