

# Prenosnik pritiska SPTE-P10R-S4-B-2.5K

Broj artikla: 571479

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Dozvola	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Mesto izdavanja sertifikata	UL E322346
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Merna veličina	Relativni pritisak
Postupak merenja	Piezootporni senzor pritiska
Pressure measuring range start value (MPa)	0 MPa
Merno područje pritiska, početna vrednost	0 bar
Pressure measuring range start value (psi)	0 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	1 MPa
Merno područje pritiska, krajnja vrednost	10 bar
Pressure measuring range end value (psi)	145 psi
Overload pressure	1,5 MPa
Pritisak preopterećenja	15 bar
Overload pressure (psi)	217,5 psi
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Moguć nauljeni pogon
Temperatura medijuma	0 ... 50 °C
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Tačnost FS	3 %FS
Tačnost ponavljanja u ± %FS	0,3 %FS
Temperaturni koeficent u ± %FS/K	0,05 %FS/K
Analogni izlaz	1 - 5 V
Vreme porasta	1 ms
Min. otpor potrosaca, naponski izlaz	15 kOhm
Otpornost na kratak spoj	za sve električne priključke
Područje pogonskog napona DC	10 ... 30 V
Zaštita od zamene polova	za sve električne priključke
Električni priključak	3-žilno Kabl otvoreni kraj
Dužina kabla	2,5 m
Vrsta pričvršćenja	utični
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	Utičnica QS-4
Težina proizvoda	35 g
Material housing	PA ojačan
Material sealing ring	FPM
Mehanička zaštita	IP40
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Cleanroom class	ISO class 4