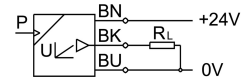


# Senzor pritiska SDE5-D10-NF-Q6E-V-K

Broj dela: 567471

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dozvola	RCM oznaka c UL us - Recognized (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Merna veličina	Relativni pritisak
Postupak merenja	Piezo senzor pritiska
Početna vrednost opsega merenja	0 bar
Krajnja vrednost opsega merenja pritiska	10 bar
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguć pogon sa podmazivanjem
Temperatura medija	0 °C...50 °C
Temperatura okruženja	0 °C...50 °C
Preciznost ponavljanja u ± %FS	0.3 %FS
Koeficijent temperature u ± %FS/K	0.05 %FS/K
Analogni izlaz	0 - 10 V
Početna karakteristična linija početne vrednosti	0 V
Početna karakteristična linija krajnje vrednosti	10 V
Preciznost analognih izlaza u ± % FS	3 %FS
Greška u linearnosti u ± %FS	0.3 %FS
Otpornost na kratki spoj	da
Opseg radnog pritiska DC	15 V...30 V
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
Električni priključak	3-žilni Kabl sa utičnicom prema EN 60947-5-2
Dužina kabla	2.5 m
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Ugradni položaj	Proizvoljan
Pneumatski priključak	QS-6
Težina proizvoda	47 g

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Materijal kučišta	PA POM
Prikaz spremnosti za rad	LED zeleni
Vrsta zaščite	IP40
Najviši stepen odpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L