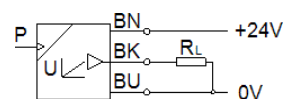
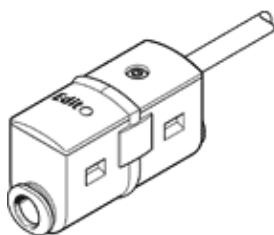


druksensor SDE5-D10-NF-Q6E-V-K

Artikelnummer: 567471

FESTO

met kabeluitvoering.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Toelating	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Meetgrootte	Relatieve druk
Meetmethode	Piëzoresistente druksensor
Drukmeetbereik beginwaarde	0 bar
Drukmeetbereik eindwaarde	10 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk
Mediumtemperatuur	0 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur	0 ... 50 °C
Herhaalnauwkeurigheid in ± %FS	0,3 %FS
Temperatuurscoëfficiënt in ± %FS/K	0,05 %FS/K
Analoge uitgang	0 - 10 V
Beginwaarde uitgangsmerklijn	0 V
Eindwaarde uitgangsmerklijn	10 V
Nauwkeurigheid analoge uitgang FS	3 %FS
Lineariteitsfout in ± %FS	0,3 %FS
Bestand tegen kortsluiting	ja
Bedrijfsspanningsbereik DC	15 ... 30 V
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-aderig Kabel volgens EN 60947-5-2
Kabellengte	2,5 m
Soort bevestiging	met toebehoren
Inbouwpositie	willekeurig
Pneumatische aansluiting	QS-6
Productgewicht	47 g
Materiaal behuizing	PA POM
Aanduiding "klaar voor gebruik"	LED groen
Beschermingsgraad	IP40
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L