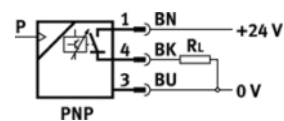


# Druksensor SDE5-D10-O-T14E-P-M8

Artikelnummer: 567468  
Uit voorraad leverbaar  
Standaardproduct

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Toelating	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
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
Schakeluitgang	PNP
Schakelfunctie	Drempelwaarde met vaste hysteresis
Schakelelementfunctie	NO-contact (maakcontact)
Max. uitgangsstroom	100 mA
Bestand tegen kortsluiting	ja
Bedrijfsspanningsbereik DC	15 ... 30 V
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	Stekker rond design volgens EN 60947-5-2 M8x1 3-polig
Soort bevestiging	met toebehoren
Inbouwpositie	willekeurig
Pneumatische aansluiting	QS-1/4
Productgewicht	19 g
Informatie materiaal behuizing	PA POM
Schakelstatusweergave	LED geel
Instelbereik drempelwaarde	0 ... 100 %
Beschermingsgraad	IP40
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2