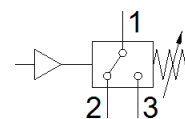
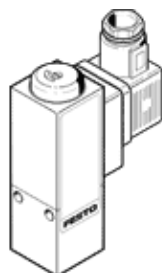


vacuümschakelaar VPEV-1/8

Artikelnummer: 150261

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Volgens norm	EN 60947-5-1
Toelating	CCC
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-richtlijn lage spanning
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparaat
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Meetgrootte	Relatieve druk
Meetmethode	Pneumatisch-elektrische drukomvormer
Drukmeetbereik	-1 ... 1,6 bar
Bedrijfsdruk Mpa	-0,1 ... 0,16 MPa
Werkdruk	-1 ... 1,6 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Mediumtemperatuur	-20 ... 80 °C
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Schakelelementfunctie	Wisselaar
Max. schakelfrequentie	3 Hz
Max. schakeluitgangsspanning AC	250 V
Max. schakeluitgangsspanning DC	125 V
Max. uitgangsstroom	5.000 mA
Minimale belastingsstroom	1 mA bij 24 V 10 mA bij 10 V 100 mA bij 5V
Gebuikerscategorie inductieve last	AC-14 DC-13
Gebuikerscategorie ohmsche last	AC-12 DC-12
Elektrische aansluiting	Aansluitpatroon vorm A volgens EN 175301-803 Stekker volgens DIN 43650 vierhoekige constructie
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Inbouwpositie	willekeurig
Pneumatische aansluiting	G1/8
Productgewicht	240 g
Materiaal behuizing	aluminumlegering
Materiaal schakelcontact	zilver
Schakelstatusweergave	LED geel
Instelbereik drempelwaarde	-0,95 ... -0,2 bar
Instelbereik drempelwaarde na ombouw	0,16 ... 1,6 bar
Beschermingsgraad	IP65
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L