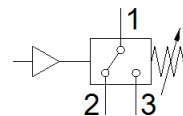
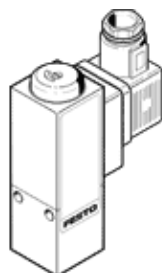


# Vakuumsko stikalo

## VPEV-1/8

Številka dela: 150261

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ustreza standardu	EN 60947-5-1
Dovoljenje	CCC
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po nizkonapetostni smernici EU
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Merjena veličina	relativni tlak
Postopek merjenja	Pnevmatično-električni pretvornik tlaka
Območje merjenja tlaka	-1 ... 1,6 bar
Obratovalni tlak MPa	-0,1 ... 0,16 MPa
Obratovalni tlak	-1 ... 1,6 bar
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Temperatura medija	-20 ... 80 °C
Temperatura okolice	-20 ... 80 °C
Stikalni element	izmenjevalnik
Maks. preklopna frekvenca	3 Hz
Maks. AC izhodna napetost vklopa	250 V
Maks. DC izhodna napetost vklopa	125 V
Maks. izhodni tok	5.000 mA
Minimalni obremenitveni tok	1 mA pri 24 V 10 mA pri 10 V 100 mA pri 5V
Uporabna kategorija induktivnega bremena	AC-14 DC-13
Uporabna kategorija ohmskega bremena	AC-12 DC-12
Električni priključek	Priključna shema PP, kodiranje na pinu 2 in 5 Vtič po DIN 43650 štiri-roba oblika
Način pritrditve	s skošnjo izvrtino
Položaj vgradnje	poljuben
Pnevmatični priključek	G1/8
Masa izdelka	240 g
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje
Material, preklopni kontakt	srebrna
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Območje nastavitve vrednosti praga	-0,95 ... -0,2 bar
Območje nastavljanja vrednosti praga po pretvarjanju	0,16 ... 1,6 bar
Vrsta zaščite	IP65
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L