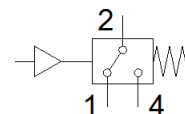
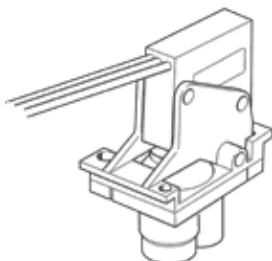


# PE pretvarač VPE-1/8-SW

Broj artikla: 12593

FESTO

za pretvaranje vakuumnog signala u električni signal sa priključnom pločom 1n



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Odgovara standardu	EN 60947-5-1
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-niski napon-smernica
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment
Merna veličina	Relativni pritisak
Postupak merenja	Pneumatsko-električni pretvarač pritiska
Operating pressure MPa	-0,095 ... 0 MPa
Pogonski pritisak	-0,95 ... 0 bar
Područje preopterećenja	1 bar
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Moguć nauljeni pogon
Temperatura medijuma	0 ... 60 °C
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Digitalni izlaz	sa kontaktom
Sklopna funkcija	Vrednost praga sa fiksnom histerezisom
Funkcija sklopnog elementa	Naizmenečni kontakt
Tačka uključanja	-0,25 bar
Isključna tačka	≤ 0,1 bar
Maks. frekvencija prekidača	1 Hz
Najmanja struja opterećenja	100 mA
Područje pogonskog napona AC	12 ... 250 V
Područje pogonskog napona DC	12 ... 250 V
Kategorija upotrebe induktivno opterećenje	AC-14 DC-13
Kategorija upotrebe omsko opterećenje	AC-12 DC-12
Električni priključak	3 priključne žice
Electrical connection 1, connection technology	otvoreni kraj
Dužina kabla	0,5 m
Material cable sheath	PVC
Vrsta pričvršćenja	na montažnom okviru 1n po izboru:
Položaj ugradnje	proizvoljno
Pneumatski priključak	G1/8
Težina proizvoda	38 g
Material housing	PA ojačan POM Čelik VMQ (silikon)
Material switch contact	srebrno
Material electrical connection	pocinkovano
Material membrane	CR
Mogućnosti podešavanja	fiksno namešteno
Mehanička zaštita	IP67
Napon izolacije	2 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Stepen zagađenja	3