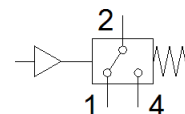
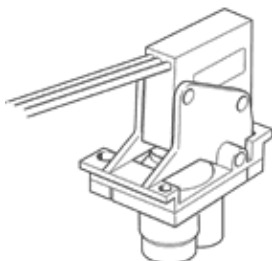


PE pretvarač VPE-1/8-SW

Broj artikla: 12593

FESTO

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



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	EN 60947-5-1
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-niski napon-smjernica
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment
Mjerna veličina	Relativni tlak
Postupak mjerenja	Pneumatsko-električni pretvarač tlaka
Operating pressure MPa	-0,095 ... 0 MPa
Pogonski tlak	-0,95 ... 0 bar
Područje preopterećenja	1 bar
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Moguć nauljeni pogon
Temperatura medija	0 ... 60 °C
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Uklopni izlaz	s kontaktom
Sklopna funkcija	Vrijednost praga s fiksnom histerezom
Funkcija sklopnog elementa	Izmjenični kontakt
Uklopna točka	-0,25 bar
Isklopna točka	≤ 0,1 bar
Maks. uklopna frekvencija	1 Hz
Najmanja struja tereta	100 mA
Područje pogonskog napona AC	12 ... 250 V
Područje pogonskog napona DC	12 ... 250 V
Kategorija upotrebe induktivni teret	AC-14 DC-13
Kategorija upotrebe omski teret	AC-12 DC-12
Električni priključak	3 priključne pletenice
Električni spoj 1, tehnologija spajanja	otvoreni kraj
Duljina kabela	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	pokositreno
Material membrane	CR
Mogućnosti namještanja	fiksno namješteno
Mehanička zaštita	IP67
Napon izolacije	2 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Stupanj onečišćenja	3