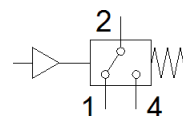
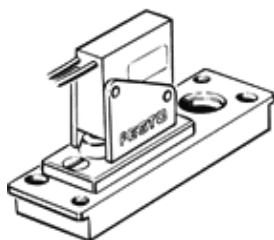


PE-pretvornik PE-1/8-2N-SW

Številka dela: 7862

FESTO

Pnevmatično/električni pretvornik signala.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ustreza standardu	EN 60947-5-1
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
Merjena veličina	relativni tlak
Postopek merjenja	Pnevmatično-električni pretvornik tlaka
Obratovalni tlak MPa	0 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	0 ... 8 bar
Območje preobremenitve	12 bar
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem
Temperatura medija	0 ... 60 °C
Temperatura okolice	0 ... 60 °C
Izhod stikala	s kontaktom
Preklopna funkcija	Vrednost praga s fiksno histerezo
Stikalni element	izmenjevalnik
Vklopna točka, maksimalna	2 bar
Izklopna točka, minimalna	0,5 bar
Maks. preklopna frekvenca	1 Hz
Minimalni bremenski tok	100 mA
Območje obratovalne napetosti AC	12 ... 250 V
Območje obratovalne napetosti DC	12 ... 250 V
Uporabna kategorija induktivnega bremena	AC-14 DC-13
Uporabna kategorija ohmskega bremena	AC-12 DC-12
Električni priključek	3 priključne žice
Električni priključek 1, priključna tehnika	prost konec
Dolžina kabla	0,5 m
Material, oplaščenje kabla	PVC
Način pritrditve	na montažnem okvirju 2n s skoznjo izvrtino po izbiri:
Položaj vgradnje	poljuben
Pnevmatični priključek	G1/8
Masa izdelka	65 g
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij Ojačan PA Jeklo VMQ (silikon)
Material, preklopni kontakt	srebrna
Material, električni priključek	pokositren
Material, membrana	TPE-U(PU)
Možnosti nastavitve	Stalno nastavljen
Vrsta zaščite	IP67
Izolacijska napetost	2 kV
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Stopnja umazanije	3