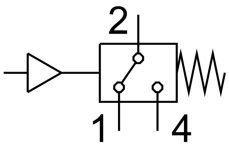
PE pretvarač PE-1/8-2N-SW

Broj dijela: 7862

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	EN 60947-5-1
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o niskom naponu
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za električnu opremu
Mjerna veličina	Relativni pritisak
Metoda mjerenja	Pneumatsko-električni pretvarač tlaka
Radni tlak	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar
Maksimalni tlak preopterećenja	12 bar
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem
Srednja temperatura	0 °C...60 °C
Temperatura okoline	0 °C...60 °C
Uklopni izlaz	na temelju kontakta
Funkcija prebacivanja	Threshold value with fixed hysteresis
Funkcija sklopnog elementa	Mjenjač
Točka uključivanja max.	2 bar
Min. točka isključivanja	0.5 bar
Maksimalna frekvencija prebacivanja	1 Hz
Minimalna struja opterećenja	100 mA
Područje pogonskog napona AC	12 V...250 V
Područje pogonskog napona DC	12 V...250 V
Kategorija korištenja induktivno opterećenje	AC-14 DC-13
Kategorija korištenja omskog opterećenja	AC-12 DC-12
Električni priključak	3 priključne žice
Električni priključak 1, tehnika spajanja	otvoreni kraj
Duljina kabela	0.5 m
Materijal omotača kabela	PVC
Vrsta montaže	neobavezno: na montažnom okviru 2n s prolaznim provrtom
Položaj montaže	po želji

Svojstvo	Vrijednost
Pneumatski priključak	G1/8
Težina proizvoda	65 g
Materijal za kućište	Lijevani aluminij PA ojačan Čelik VMQ (silikon)
Materijal prekidača kontakta	srebro
Materijal električnog priključka	pocinčan
Materijalna membrana	TPE-U (PU)
Opcije podešavanja	trajno postavljeno
Klasa zaštite	IP67
Izolacijski napon	2 kV
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Stupanj onečišćenja	3