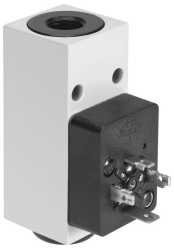
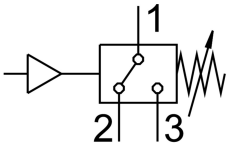
Prekidač pritiska PEV-1/4-B-OD

Broj dijela: 175250





Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Odgovara normi	EN 60947-5-1
Odobrenje	CCC
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o niskom naponu
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za električnu opremu
Zaštita od eksplozije	Obratite pažnju na napomenu u potvrdi Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Mjerna veličina	Relativni pritisak
Metoda mjerenja	Pneumatsko-električni pretvarač tlaka
Radni tlak	0.1 MPa...1.2 MPa 1 bar...12 bar
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -] voda
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Srednja temperatura	-20 °C...80 °C
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Funkcija sklopnog elementa	Mjenjač
Maksimalna frekvencija prebacivanja	3 Hz
Maks.preklopni izlazni napon AC	250 V
Maks.preklopni izlazni napon DC	125 V
Maksimalna izlazna struja	5000 mA
Minimalna struja opterećenja	1 mA na 24 V. 10 mA na 10 V. 100 mA na 5V
Kategorija korištenja induktivno opterećenje	AC-14 DC-13
Kategorija korištenja omskog opterećenja	AC-12 DC-12
Električni priključak	Obrazac A Utikač prema DIN 43650 kvadratni dizajn

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Položaj montaže	po želji
Pneumatski priključak	G1/4
Težina proizvoda	194 g
Materijal za kućište	Lijevani aluminij
Materijal prekidača kontakta	srebro
Prikaz uklopnog stanja	LED žuta
Postavljanje raspona vrijednosti praga	1 bar...12 bar
Klasa zaštite	IP65
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L