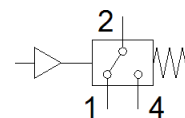
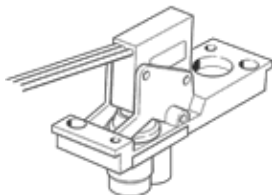


PE - menič VPE-1/8-2N-SW

číslo dielca: 12595

FESTO

na pripájacej doske 2n.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	EN 60947-5-1
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU o nízkom napätí
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre elektrické komponenty
meraná veličina	relatívny tlak
metóda merania	Pneumaticko-elektrický tlakový prevodník
Pracovný tlak Mpa	-0,095 ... 0 MPa
Pracovný tlak	-0,95 ... 0 bar
Rozsah preťaženia	1 bar
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním
Teplota média	0 ... 60 °C
Teplota okolia	0 ... 60 °C
Spínací výstup	Typ kontaktu
Spínacia funkcia	Prahová hodnota s pevnou hysteréziou
Funkcia spínacieho prvku	Menič
Bod zopnutia	-0,25 bar
Miesto vypnutia	≤ 0,1 bar
Max. spínacia frekvencia	1 Hz
Minimálny záťažový prúd	100 mA
Rozsah pracovného napätia AC	12 ... 250 V
Rozsah pracovného napätia DC	12 ... 250 V
Kategória použitia pre indukčnú záťaž	AC-14 DC-13
Kategória použitia pre ohmické zaťaženie	AC-12 DC-12
Elektrická prípojka	3 prípojné káble
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	otvorený koniec
Dĺžka kabla	0,5 m
Materiál izolácie kabla	PVC
Typ upevnenia	na montážny rám 2n s priebežným vŕtaním Voliteľný:
montážna poloha	ľubovoľný
Pneumatická prípojka	G1/8
Materiál telesa	PA - zosilnený POM Oceľ VMQ (Silikón)
Materiál spínacieho kontaktu	strieborný
Materiál elektrického prípoja	pocínované
Materiál membrány	CR
možností nastavenia	pevne nastav.
Spôsob ochrany	IP67
Izolačné napätie	2 kV
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Stupeň znečistenia	3