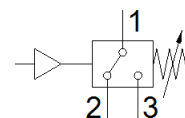
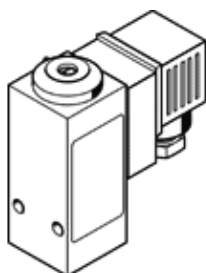


tlakový spínač PEV-1/4-B

č. dílu: 10773

FESTO

Připojovací zásuvka je součástí dodávky.



katalogový list

parametr	hodnota
odpovídá normě	EN 60947-5-1
povolení	CCC
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízké napětí
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
měřená veličina	relativní tlak
metoda měření	pneumaticko-elektrický převodník tlaku
provozní tlak v Mpa	0.1 ... 1.2 MPa
provozní tlak	1 ... 12 bar
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:-:-] voda
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
teplota média	-20 ... 80 °C
okolní teplota	-20 ... 80 °C
funkce spínaného prvku	přepínač
max. spínací frekvence	3 Hz
max. spínací výstupní napětí AC	250 V
max. spínací výstupní napětí DC	125 V
max. výstupní proud	5,000 mA
minimální proud zátěže	1 mA při 24 V 10 mA při 10 V 100 mA při 5V
kategorie použití indukční zátěže	AC-14 DC-13
kategorie použití odporové zátěže	AC-12 DC-12
elektrické připojení	připojovací obrazec podle EN 175301-803, tvar A konektor dle DIN 43650 čtyřhranný tvar
typ upevnění	průchozí dírou
montážní poloha	libovol.
připojení pneumatiky	G1/4
hmotnost výrobku	194 g
materiál tělesa	hliníkový tlakový odlitek
materiál spínacího kontaktu	stříbrný
prahová hodnota rozsahu nastavení	1 ... 12 bar
stupeň krytí	IP65
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L