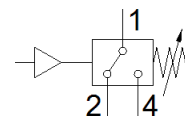
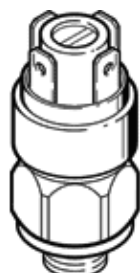


# tlakový spínač PEV-1/4-A-SW27

č. dílu: 159259

FESTO

otevřít nebo uzavřít elektrický obvod při dosažení určité hodnoty tlaku.  
Nastavitelná hodnota tlaku pro sepnutí.



## katalogový list

parametr	hodnota
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízké napětí
měřená veličina	relativní tlak
metoda měření	pneumaticko-elektrický převodník tlaku
rozsah měřeného tlaku	1 ... 10 bar
provozní tlak	1 ... 10 bar
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7::-]
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 ... 100 °C
funkce spínaného prvku	přepínač
max. spínací frekvence	3 Hz
max. spínací výstupní napětí AC	250 V
max. spínací výstupní napětí DC	250 V
max. výstupní proud	4,000 mA
rozsah provozního napětí DC	12 ... 250 V
elektrické připojení	4 piny konektor
typ upevnění	našroubovatelný
montážní poloha	libovol.
připojení pneumatiky	G1/4
hmotnost výrobku	138 g
materiál tělesa	pozinkovaná ocel
materiál membrány	NBR
prahová hodnota rozsahu nastavení	1 ... 10 bar
stupeň krytí	IP65
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L