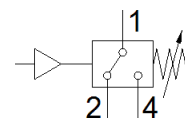
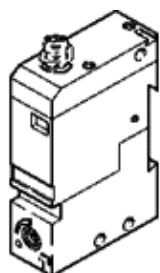


# tlakový spínač PEV-W-S-LED-GH

č. dílu: 152616

FESTO

pro montáž na lištu G nebo H s připojením M8



## katalogový list

parametr	hodnota
povolení	RCM Mark
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
měřená veličina	relativní tlak
metoda měření	pneumaticko-elektrický převodník tlaku
rozsah měřeného tlaku	2 ... 8 bar
provozní tlak	0 ... 8 bar
oblast přetížení	20 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	0 ... 60 °C
okolní teplota	0 ... 60 °C
funkce spínaného prvku	přepínač
hystereze	0,5 ... 2 bar
max. spínací frekvence	3 Hz
max. výstupní proud	2,500 mA
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
elektrické připojení	4 piny M8x1 konektor
typ upevnění	průchozí dírou s DIN lištou dle volby:
montážní poloha	libovol.
připojení pneumatiky	M5
hmotnost výrobku	56 g
materiál tělesa	PA PET POM
materiál membrány	NBR
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
prahová hodnota rozsahu nastavení	2 ... 8 bar
stupeň krytí	IP65
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III