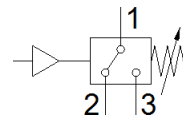
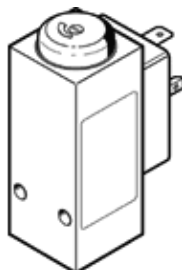


nyomáskapcsoló PEV-1/4-B-OD

Cikkszám: 175250

FESTO

nyit vagy zár egy elektromos áramkört egy meghatározott nyomás érték elérésekor. Beállítható nyomás kapcsoló pont, beállítható kapcsolási hiszterézis. Csatlakozó nélkül.



Adatlap

Jellemző	Érték
A következő szabványnak felel meg:	EN 60947-5-1
Engedély	CCC
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU kisfeszültségű irányelv szerint
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Mért érték	Relatív nyomás
Mérési eljárás	Pneumatikus-elektromos nyomásátalakító
Üzemi nyomás	1 ... 12 bar
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO8573-1:2010 [7:-:-] szerint Víz
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
Közeg hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Kapcsoló elem funkció	Váltó kapcsoló
Max.kapcsolási frekvencia	3 Hz
Max.kapcsolási kimenő feszültség, AC	250 V
Max.kapcsolási kimenő feszültség, DC	125 V
Max.kimeneti áram	5,000 mA
Legkisebb terhelő áram	1 mA 24 V-nál 10 mA 10 V-nál 100 mA 5 V-nál
Felhasználási kategória: induktív terheléshez	AC-14 DC-13
Felhasználási kategória: ohmikus terheléshez	AC-12 DC-12
Elektromos csatlakozás	Csatlakozó négyszögletes alak DIN 43650 szerint A alak
Felfogási mód	átmenő furattal
Beépítési helyzet	tetszőleges
Pneumatikus csatlakozás	G1/4
Gyártmány súlya	194 g
Material housing	Alumínium présöntvény
Material switch contact	ezüst
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
A küszöbérték beállítási tartománya	1 ... 12 bar
Védettség	IP65
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás