

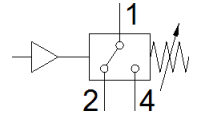
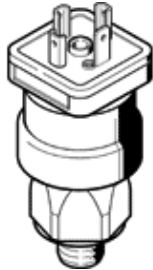
Druckschalter

PEV-1/4-A-SW27-B-OD

Teilenummer: 175252

FESTO

öffnet oder schließt einen elektrischen Stromkreis beim Erreichen eines bestimmten Druckwertes. Einstellbarer Druck-Schaltpunkt. Ohne Gerätesteckdose.



Datenblatt

Merkmal	Wert
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel
Messgröße	Relativdruck
Messverfahren	Pneumatisch-elektrischer Druckwandler
Betriebsdruck	1 ... 10 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Mediumtemperatur	-20 ... 80 °C
Umgebungstemperatur	-30 ... 100 °C
Schaltelementfunktion	Wechsler
Max. Schaltfrequenz	3 Hz
Max. Schaltausgangsspannung AC	250 V
Max. Schaltausgangsspannung DC	250 V
Max. Ausgangsstrom	4.000 mA
Elektrischer Anschluss	4-polig Stecker
Befestigungsart	einschraubbar
Einbaulage	beliebig
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Produktgewicht	900 g
Werkstoff Gehäuse	PA66-GF30 Stahl verzinkt
Werkstoff Membran	NBR
Einstellbereich Schwellwerte	1 ... 10 bar
Schutzart	IP65
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L