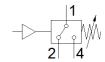
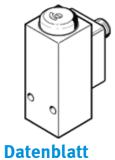
## Druckschalter PEV-1/4-B-M12 Teilenummer: 192488







Merkmal	Wert
Entspricht Norm	EN 60947-5-1
Zulassung	ccc
	c UL us - Recognized (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Messgröße	Relativdruck
Messverfahren	Pneumatisch-elektrischer Druckwandler
Betriebsdruck	1 12 bar
Betriebsdruck Mpa	0,1 1,2 MPa
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
	Wasser
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Mediumstemperatur	-20 80 °C
Umgebungstemperatur	-20 80 °C
Schaltelementfunktion	Wechsler
Max. Schaltfrequenz	3 Hz
Max. Schaltausgangsspannung AC	48 V
Max. Schaltausgangsspannung DC	48 V
Max. Ausgangsstrom	4.000 mA
Mindestlaststrom	1 mA bei 24 V
	10 mA bei 10 V
	100 mA bei 5V
Gebrauchskategorie induktive Last	AC-14
	DC-13
Gebrauchskategorie ohmsche Last	AC-12
	DC-12
Elektrischer Anschluss	Stecker
	runde Bauform
	nach EN 60947-5-2
	M12x1
	4-polig
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Einbaulage	beliebig
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Produktgewicht	194 g
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Schaltkontakt	silber
Einstellbereich Schwellwerte	1 12 bar
Schutzart	IP65
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung