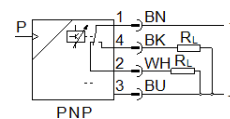
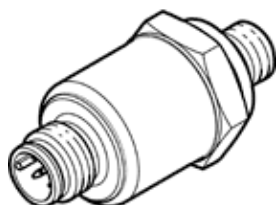


Druckschalter

SPBA-P2R-G18-2P-M12-0,25X

Teilenummer: 8000210

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Maschinen-Richtlinie
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Messgröße	Relativdruck
Messverfahren	Metalldünnfilm Drucksensor
Betriebsdruck	-1 ... 10 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Schaltausgang	2xPNP
Schaltfunktion	Schwellwert mit fester Hysterese
Schaltelementfunktion	Antivalent
Einschaltpunkt	0,25 bar
Einschaltpunkt maximal	0,4 bar
Ausschaltpunkt minimal	0,05 bar
Max. Ausgangsstrom DC	500 mA
Kurzschlussfestigkeit	ja
Betriebsspannungsbereich DC	21,6 ... 26,4 V
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	4-polig M12x1 Stecker nach EN 60947-5-2 runde Bauform
Befestigungsart	einschraubbar
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Elektrischer Anschluss	PBT
Einstellmöglichkeiten	fest eingestellt
Schutzart	IP65
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung