

Druckschalter von FESTO

SPBA-P2R-G18-W-M12-0,25X

Festo-Teilenummer: 8000033



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Druckschalter

Druckschalter SPBA-P2R-G18-W-M12-0,25X Werkstoffhinweis=RoHS konform, Messgröße=Relativdruck, Messverfahren=Pneumatisch-elektrischer Druckwandler, Betriebsdruck=-1 - 10 bar, Betriebsmedium=Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Messgröße	Relativdruck
Messverfahren	Pneumatisch-elektrischer Druckwandler
Betriebsdruck	-1 - 10 bar
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Schaltausgang	kontaktbehaftet
Schaltfunktion	Schwellwert mit fester Hysterese
Schaltelementfunktion	Wechsler
Einschaltpunkt	0,25 bar
Einschaltpunkt maximal	0,4 bar
Ausschaltpunkt minimal	0,05 bar
Max. Ausgangsstrom DC	1000 mA
Mindestlaststrom	2 mA bei 24 V
Kurzschlussfestigkeit	nein

Betriebsspannungsbereich DC	21,6 - 26,4 V
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss	Stecker runde Bauform nach EN 60947-5-2 M12x1 4-polig
Befestigungsart	einschraubbar
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoff Gehäuse	Stahl
Werkstoff Elektrischer Anschluss	POM
Einstellmöglichkeiten	fest eingestellt
Schutzart	IP65
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.