



PENV-PS/O-S-L-GH Druckschalter

Merkmal	Wert
Einbaulage	beliebig
Kurzschlussfestigkeit	ja
Messgröße	Differenzdruck
Messverfahren	Elektronischer Differenzdruckschalter
Schaltelementfunktion	Wechsler
Verpolungsschutz	für Betriebsspannung
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED grün
Einstellbereich Schwellwerte	0 - 10 bar
Einstellbereich Hysterese [bar]	0,25 - 5 bar
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Betriebsdruck	-1 - 10 bar
Max. Schaltfrequenz	1 Hz
Betriebsspannung DC	10 - 30 V
Max. Ausgangsstrom	130 mA
Schaltausgang	PNP
Betriebsmedium	gefilterte, nicht geölte Druckluft gefilterte, geölte Druckluft
CE-Zeichen	EU-konform nach Richtlinie 89/336/EWG (EMV)
Mediumtemperatur	0 - 50 °C
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	0 - 50 °C
Produktgewicht	40 g
Druckmessbereich	0 - 10 bar



PENV-PS/O-S-L-GH

Druckschalter

Merkmal	Wert
Elektrischer Anschluss	M8x1 Stecker 4-polig
Befestigungsart	wahlweise: mit Durchgangsbohrung mit Hutschiene
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff-Information Gehäuse	PET-verstärkt