



VPENV-PS/O-S-L-GH

Vakuumschalter

Merkmal	Wert
Einbaulage	beliebig
Kurzschlussfestigkeit	ja
Messgröße	Differenzdruck
Messverfahren	Elektronischer Differenzdruckschalter
Schaltelementfunktion	Wechsler
Verpolungsschutz	für Betriebsspannung
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED grün
Einstellbereich Hysterese [bar]	0,025 - 0,5 bar
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Betriebsdruck	-1 - 1 bar
Betriebsspannung DC	10 - 30 V
Max. Ausgangsstrom	130 mA
Schaltausgang	PNP
Betriebsmedium	gefilterte, nicht geölte Druckluft gefilterte, geölte Druckluft Vakuum geölt Vakuum ungeölt
CE-Zeichen	EU-konform nach Richtlinie 89/336/EWG (EMV)
Mediumstemperatur	0 - 50 °C
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	0 - 50 °C
Produktgewicht	40 g
Druckmessbereich	-1 - 0 bar
Genauigkeit FS	2 %



VPENV-PS/O-S-L-GH

Vakuumschalter

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