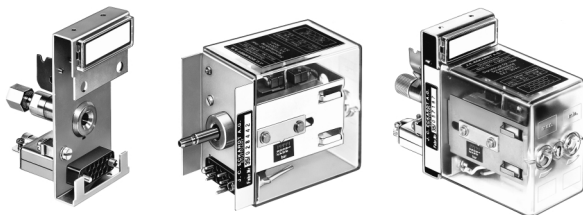


GPE952 Pneumatisch-elektrischer Druckschalter



- Druckschalter auf Anschlußplatte steckbar
- Kleine Baugröße
- Erschütterungs-, lage- und stoßunempfindlich

Signalisierung pneumatischer Grenzwerte im Einheitsbereich über potentialfreie Kontakte.
Prinzip: Die Mikroschalter werden durch eine am Meßbalg befestigte Fahne betätigt.

Ausgang

Schaltleistung 1 A / AC 250 V,
2 A / DC 30 V

Schaltpunkt-
reproduzierbarkeit < 1 % der Eingangsspanne

Temperatureinfluß < 0,5 % / 10 K

Schaltdifferenz ca. 3 % der Eingangsspanne

Max.-Schaltpunkt
veränderbar von. 234 bis 1000 mbar /
3,4 bis 15 psi

Min.-Schaltpunkt
veränderbar von. 200 bis 965 mbar /
3 bis 14 psi

Werkstoffe

Balgfeder Kupfer-Beryllium

Socketteil und
Anschlußplatte Stahlblech

Haube Kunststoff (Cellidor)

*Vollständige Technische Daten siehe Typenblatt
PSS EIO2331 A-(de)*

Model Codes

Pneumatisch-elektrischer Druckschalter	GPE952
Version Schaltkontakte	
Mikroschalter, Eingangssignal 0,2 bis 1,0 bar / 3 bis 15 psi	-A
Optionen	
Beschriftung des Meßstellenschildes	-N
Anschlußplatte (für Schienenmontage) mit Flachstecker 6,3 x 0,8	-1