

ALLGEMEINE MERKMALE

Mechanischer Vakuumdruckwächter für flüssige oder gasförmige Medien. Eine Membran ist federvorgespannt, wobei die Federvorspannung einstellbar ist. Dadurch kann der Schaltwert innerhalb des Verstellbereiches eingestellt werden.

- * ab 0,2 bar
- * wiederholgenau
- * kompakt
- * kleine Hysterese

Außengewinde R1/8" Edelstahl/Stahl

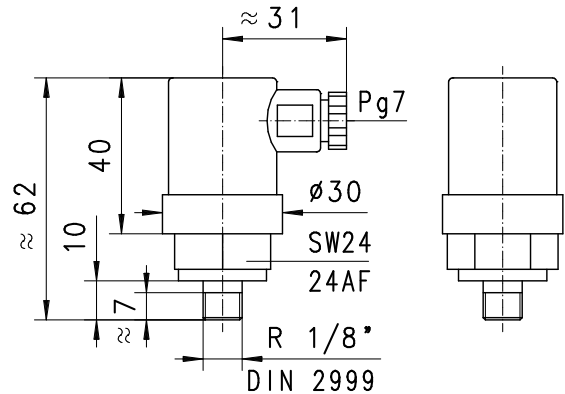
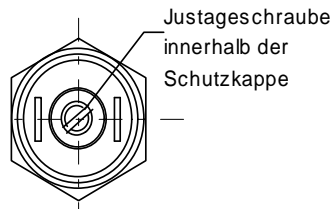


TECHNISCHE DATEN

VP-900S004HS

	R	Type	PN bar	Verstellbereich mbar	Toleranz (25°C) mbar	Hysterese (25°C) mbar	Gewicht kg
Stahl	R1/8"	VP-900S004H.	20	200 - 900	±50	20	0,07
Edelstahl	R1/8"	VP-900K004H.	20	200 - 900	±50	20	0,07

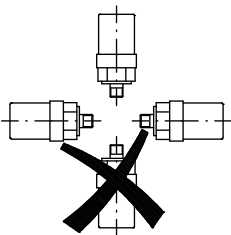
Medientemperatur max. 60°C



WERKSTOFFE

	VP-900S004H.	VP-900K004H.
Körper	Stahl	Edelstahl
Membran	NBR	NBR
Feder	1.4310	1.4310
Kappe	Nylon	Nylon

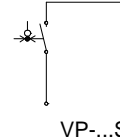
EINBAULAGEN



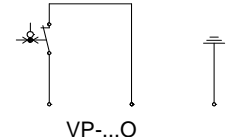
ELEKTRISCHE DATEN

mechanischer Schalter
48 V AC 0,5 A (0,2 A induktiv)
Schraubklemme
Schutzart IP 65

Schaltbild 0.212
Schließer



Schaltbild 0.214
Öffner



MESSSTOFFE / MEDIEN



Wasser



Gas/Luft



Öl

Achtung

Stahlausführung nicht in Wasser verwenden!

TYPENNOMENKLATUR

VP-	900	A	004	H	S	Beispiel Beschreibung
	900					● Verstellbereich 200 - 900 mbar
		S				● Stahlausführung
		K				● Edelstahlausführung
			004			● Anschlussgewinde R1/8"
				H		● Einschraubgewinde
					S	● Schaltbild 0.212 Schließer
					O	● Schaltbild 0.214 Öffner

Technische Änderungen vorbehalten

●BASIC Standard ○BASIC Programmoption □VARIO Sonderoption ⊕ PLUS Zubehör ✗ nicht empfehlenswert