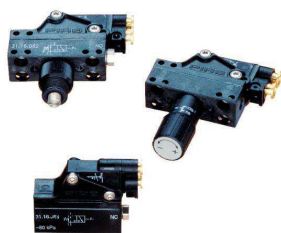


Vakuumschalter



Vakuumschalter, pneumatisch

- Wandelt einen Vakuumschaltpunkt in ein pneumatisches Signal um.
- Vakuumschalter, der einen pneumatischen Schalter steuert.
- Lieferbar mit voreingestelltem oder einstellbarem Vakuumschaltpunkt.



Vakuumschalter, elektromechanisch

- Wandelt einen Vakuumschaltpunkt in ein elektrisches Signal um, VAC oder VDC.
- Vakuumschalter, verbunden mit einem elektromechanischen Schalter.
- Inklusive integriertem Kabel mit offenen Enden.
- Lieferbar mit voreingestelltem oder einstellbarem Vakuumschaltpunkt.



Vakuumschalter, induktiv universal

- Wandelt einen Vakuumschaltpunkt in ein digitales Signal um, 24 VDC.
- Vakuumschalter der einen induktiven Schalter steuert.
- Inklusive integriertem Kabel mit offenen Enden.
- PNP NO/NC oder NPN NO/NC.
- Der Schalter muss mit der Last in Reihe geschaltet sein.

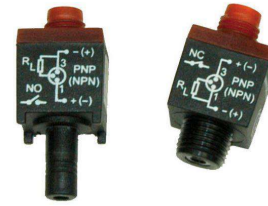
Technische Daten

Beschreibung	Hysterese	Signalbereich
Vakuumschalter, pneumatisch, einstellbar mit Schraube und Drehknopf (NO)	3 kPa	10–95 -kPa
Vakuumschalter, pneumatisch, einstellbar mit Schraube und Drehknopf (NC)	12 kPa	15–95 -kPa
Vakuumschalter, pneumatisch, festeingestellt (NO 25 -kPa)	3 kPa	21–29 -kPa
Vakuumschalter, pneumatisch, festeingestellt (NO 65 -kPa)	3 kPa	57–73 -kPa
Vakuumschalter, pneumatisch, festeingestellt (NC 30 -kPa)	12 kPa	25–35 -kPa
Vakuumschalter, pneumatisch, festeingestellt (NC 70 -kPa)	12 kPa	60–80 -kPa
Vakuumschalter, elektromechanisch, einstellbar mit Schraube und Drehknopf	10 kPa	15–95 -kPa
Vakuumschalter, elektromechanisch, festeingestellt (Signalbereich 25 -kPa)	10 kPa	20–30 -kPa
Vakuumschalter, induktiv universal, einstellbar mit Drehknopf Ø6	2 kPa	10–95 -kPa
Vakuumschalter, induktiv universal, einstellbar mit Drehknopf	2 kPa	10–95 -kPa
Vakuumschalter, induktiv universal, Voreinstellung (Signalbereich 10 -kPa)	2 kPa	9–11 -kPa
Vakuumschalter, induktiv universal, Voreinstellung (Signalbereich 30 -kPa)	2 kPa	27–33 -kPa



Vakuumschalter Mini VS4118/VS4128

- Voreingestellter Vakuumschalter mit digitalem Output.
- Robuste und kompakte Bauweise mit G1/8"90° Schwenkverbindung für einfachen Einbau.
- VS4118 mit Kabel ermöglicht den Anschluss PNP NO/NC oder NPN NO/NC.
- VS4128 geeignet für plug in I/O. Verfügbar in PNP NO oder NPN NO Ausführung.
- Möglichkeit mehrere Einheiten seriell mit T Verbindungen zu verbinden, um einen gemeinsamen Output zu schaffen (VS4128 PNP).



Vakuumschalter Mini VS4015/VS4016

- Festeingestellter Vakuumschalter mit digitalem Output.
- Sehr geringes Gewicht und kleine Abmessungen mit push-in oder Gewinde Verbindung.
- PNP NO/NC oder NPN NO/NC.

Technische Daten

Beschreibung	Hysterese	Signalbereich
Vakuumschalter VS4128 30 -kPa, M12 PNP NO	8 kPa	26–34 -kPa
Vakuumschalter VS4128 50 -kPa, M12 PNP NO	8 kPa	46–54 -kPa
Vakuumschalter VS4118 30 -kPa, M8 PNP/NPN NO/NC	8 kPa	26–34 -kPa
Vakuumschalter VS4118 50 -kPa, M8 PNP/NPN NO/NC	8 kPa	46–54 -kPa
Vakuumschalter VS4118 70 -kPa, M8 PNP/NPN NO/NC	8 kPa	66–74 -kPa
Vakuumschalter VS4128 50 -kPa, M12 NPN NO	8 kPa	46–54 -kPa
Vakuumschalter VS4015, Ø6, 30 -kPa	5–7 kPa	27–35 -kPa
Vakuumschalter VS4015, Ø6, 50 -kPa	5–7 kPa	47–55 -kPa
Vakuumschalter VS4015, Ø6, 70 -kPa	5–7 kPa	67–75 -kPa
Vakuumschalter VS4016, 30 -kPa	5–7 kPa	27–35 -kPa
Vakuumschalter VS4016, 50 -kPa	5–7 kPa	47–55 -kPa
Vakuumschalter VS4016, 70 -kPa	5–7 kPa	67–75 -kPa

Vakuumschalter



Vakuumschalter, 3-farbiges digitales Display

- 2 PNP Ausgänge, NO oder NC - unabhängig voneinander für jeden Ausgang einstellbar.
- 3-farbiges Display - sehr gute optische Anzeige.
- 7 Einheiten für Vakuum einstellbar z.B. kPa, inHg, mmHg, usw.
- Geteilte Anzeige zeigt die aktuellen Messwerte und die Einstellwerte gleichzeitig.
- Passwortgeschütztes Display verhindert ungewollte Änderungen.
- Wählbarer Energie-Spar-Modus mit Indikator.
- inkl. Befestigungsmaterial.



Vakuumschalter, MM8

- Wandelt Vakuum in ein analoges Ausgangssignal und einen eingestellten Vakuumschaltpunkt in ein digitales Output um.
- Verstellbare Hysterese.
- Inklusive separatem Kabel mit offenem Ende.



Vakuumschalter, DM8

- Wandelt einstellbare Vakuumschaltpunkte in 2 separate digitale Outputs um.
- Digitale Vakuumanzeige.
- Integriertes Kabel inklusive M8 Verbindung.

Technische Daten

Beschreibung	Hysterese	Signalbereich
Vakuumschalter, 3-farbiges digitales Display, M8 Anschlussgewinde	Einstellbar, 1–8 kPa	0–1013 -kPa
Vakuumschalter, einstellbar, PNP/NPN NO MM8	1–5 % F.S.	0– 00 -kPa
Vakuumschalter, einstellbar, PNP/NPN NO DM8	2 % F.S.	0–100 -kPa



Vakuumschalter, LM8

- Wandelt einstellbaren Vakuumschaltpunkt in ein digitales Output um.
- Sehr geringes Gewicht und kleine Abmessungen mit push-in Verbindung.
- Integriertes Kabel inklusive M8 Verbindung.



Vakuumschalter, M5

- Wandelt einstellbaren Vakuumschaltpunkt in ein digitales Ausgangssignal für Druck oder Vakuum um.
- NC im Vakuumbereich 0 - 100 -kPa. NO im Druckbereich 0 - 300 kPa.
- Sehr geringes Gewicht und kleine Abmessungen mit M5 90° Schwenkarm.
- Inklusive integriertem Kabel mit offenen Enden.

Technische Daten

Beschreibung	Hysterese	Signalbereich
Vakuumschalter, einstellbar, PNP NO LM8	2 % F.S.	0-100 -kPa
Vakuumschalter PNP/NPN M5	2 % F.S.	-100-300 -kPa