

# Vakuum- und Druckschalter VS-V/P-W-D

Messbereich von -1 bar bis 10 bar



## Eignung für branchenspezifische Anwendungen



### Anwendung

- Elektronischer Vakuum- und Druckschalter zur Zustandsüberwachung von Vakuum- und Drucksystemen
- Optimierung von Zykluszeiten oder Regelkreisen zur Erhöhung der Wirtschaftlichkeit
- Kubische Bauform auch für Panel-Einbau geeignet
- Einsatz in allen Bereichen der automatisierten Handhabung

Vakuum- und Druckschalter VS-V/P-W-D

### Aufbau

- Elektronischer Vakuum- und Druckschalter in stabilem Kunststoffgehäuse aus Polycarbonat
- Anschluss mit Innengewinde G1/8"
- Display mit drei Digits und Folientastatur frontseitig zur Einstellung der Werte
- Integrierte Funktions-LED für Anzeige des Schaltzustands
- Elektroanschluss mit Schraubanschluss M8-4 Pin
- Kompakte Bauweise und geringes Gewicht

### Produkt Highlights

- Elektronischer Vakuum- und Druckschalter mit digitaler Anzeige und zwei getrennten Schaltausgängen
- Schaltpunkt und Hysterese über Folientastatur kundenspezifisch programmierbar
- Oberer und unterer Grenzwert über zwei programmierbare Digitalausgänge abrufbar
- Weitere Sonderfunktionen programmierbar

## Bestellschlüssel Vakuum- und Druckschalter VS-V/P-W-D

<b>VS</b>	-	<b>V</b>	-	<b>W</b>		<b>D</b>	-	<b>PNP</b>	-	<b>C</b>
1		2		3		4		5		6

#### 1 – Kurzbezeichnung

Code	Ausführung
VS	VS

#### 2 – Messbereich

Code	Messbereich in bar
V	-1 bis 0
P10	0 bis 10

#### 3 – Bauform

Code	Typ
W	Würfelform

#### 4 – Anzeige

Code	Typ
D	Digitalanzeige

#### 5 – Schaltfunktion

Code	Typ
NPN	Gegen Minus schaltend
PNP	Gegen Plus schaltend

#### 6 – Produktergänzung

Code	Typ
C	PIN-Code-Verriegelung

Der Vakuum- und Druckschalter VS-V/P-W-D wird als anschlussfertiges Produkt (ohne Anschlusskabel) geliefert.

Verfügbares Zubehör: Anschlusskabel, Flanschplatte, Einbaurahmen, Befestigungswinkel, Anschluss Schlauch