

## Vakuum-/Druckschalter mit Teachfkt

VS-V-AH-T-PNP M8-4

Art-Nr...:10.06.02.00295

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00295>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Schalter und Systemüberwachung > Elektronische Vakuum- und Druckschalter > Vakuum- und Druckschalter VS-V/P-AH/AV-T > VS-V-AH-T-PNP M8-4

### Vakuum-/Druckschalter mit 2 teachbaren, digitalen Ausgangssignalen



Messbereich: -1,0 ... 0,0 bar

Bauform: Horizontal

Schaltpunkteinstellung: Teachfunktion

Bauart Vakuumschalter: PNP schaltend

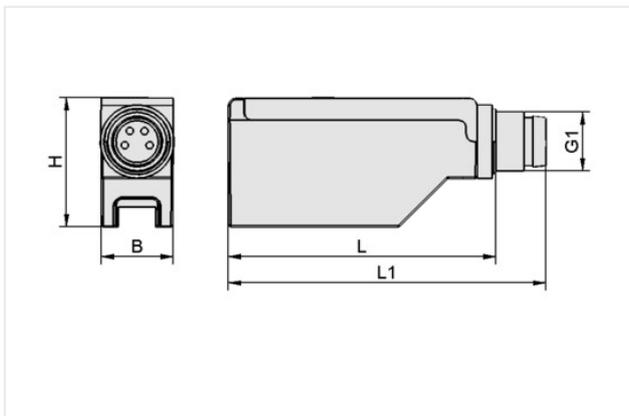
Elektrischer Anschluss: Stecker M8, 4-polig

Zustandsanzeige: LED

Schutzart IP: IP 40

Ein- und Ausgänge: 2 digital

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B	10 mm
G1	M8-AG
H	17,50 mm
L	36,20 mm
L1	43 mm

### Technische Daten

Attribut	Wert
Messmedium	Nicht aggressive Gase, trockene, ölfreie Luft
Messbereich	-1,0 ... 0,0 bar
Max. Überdrucksicherheit	5 bar
Wiederholgenauigkeit	± 1% vom Messbereich
Hysterese	Einstellbar
Ein- und Ausgänge	2 digital
Schaltvermögen max.	200 mA
Zustandsanzeige	LED

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Vakuum-/Druckschalter mit Teachfkt

VS-V-AH-T-PNP M8-4

Art-Nr...:10.06.02.00295

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00295>

Elektrischer Anschluss	Stecker M8, 4-polig
Spannung	10-30V DC
Stromaufnahme	20 mA
Schutzart IP	IP 40
Temperatureinfluss	± 3% vom Messbereich
Einsatztemperatur	0 ... 60 °C
Gewicht	6 g
Produktfamilie	VS-V-AH

### Zubehör



#### ASK WB-M8-4 5000 K-4P

Art-Nr...:10.06.02.00032

Elektrischer Anschluss: Winkel Buchse M8, 4 pol

Kabellänge: 5.000 mm

Material Schlauch: PUR-Kabel



#### ASK B-M8-4 5000 K-4P

Art-Nr...:10.06.02.00031

Elektrischer Anschluss: Buchse M8, 4 polig

Kabellänge: 5.000 mm

Material Schlauch: PUR-Kabel

## Vakuum-/Druckschalter mit Teachfkt

VS-V-AH-T-PNP M8-4

Art-Nr...:10.06.02.00295

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00295>



### ADAP-VS 6-1.3x16

Art-Nr...:10.06.02.00300

Außendurchmesser D: 6 mm

Innendurchmesser d: 1,3 mm

Länge L: 16 mm

Verwendung Konstruktion: Vakuum-Schalter



### ADAP-VS M5-AG-1.3x16

Art-Nr...:10.06.02.00299

Gewinde G1: M5-AG

Innendurchmesser d: 1,3 mm

Länge L: 16 mm

Verwendung Konstruktion: Vakuum-Schalter