

# Vacue-/Presostatos

VSi V M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00567

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00567>



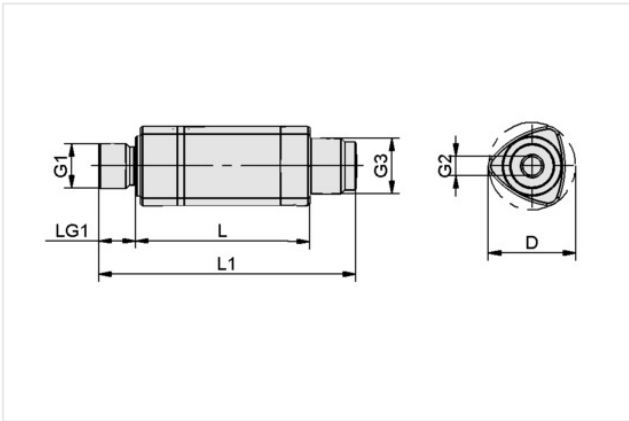
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Interruptores y control del sistema > Interruptores de vacío / presión electrónico > Vacuestatos y presostatos VSi > VSi V M8-4

## Vacuostato y presostato universal con función IO-Link



- Margen de medición: -1,0 ... 0,0 bar
- Conexión eléctrica: Conector M8, 4 polar
- Indicación: LED
- Tipo prot. IP: IP 65

## Datos de diseño



| Atributo | Valor    |
|----------|----------|
| D        | 19,60 mm |
| G1       | G1/8"-MA |
| G2       | M5-HE    |
| G3       | M8x1-MA  |
| L        | 38 mm    |
| L1       | 55 mm    |
| LG1      | 8 mm     |

## Datos técnicos

| Atributo                 | Valor                                    |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Medio de medici          | Gases no agresivos, aire seco sin aceite |
| Margen de medición       | -1,0 ... 0,0 bar                         |
| Seg. contra sobrepresión | 8 bar                                    |
| Margen de medición       | -14,5 ... 0,0 psi psi                    |
| Seg. contra sobrepresión | 116,03 psi                               |
| Exactitud de repetici    | ± 3% del margen de medición              |
| Histéresis               | Ajustable                                |
| Entradas/salidas         | 2 digital                                |

## Vacue-/Presostatos

VSi V M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00567

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00567>

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Poder de corte (max)   | 100 mA               |
| Indicación             | LED                  |
| Conexión eléctrica     | Conector M8, 4 polar |
| Conexión               | G1/8"-MA + M5-HE     |
| Tensión                | 10-30V DC            |
| Consumo de corriente   | 35 mA                |
| Tipo prot. IP          | IP 65                |
| Temperatura de trabajo | 0 ... 50 °C          |
| Peso                   | 12 g                 |
| Familia de productos   | VSI                  |

### Accesorios



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

N° de artículo.:10.06.02.00031

Conexión eléctrica: Hembrilla M8, 4 pol

Longitud cable: 5.000 mm

Material manguera: PUR cable



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

N° de artículo.:10.06.02.00032

Conexión eléctrica: Acodada hembr M8, 4 pol

Longitud cable: 5.000 mm

Material manguera: PUR cable

Póngase en contacto con Schmalz

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

## Vacue-/Presostatos

VSi V M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00567

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00567>



### BEF-WIN 21x22x60.5 1.5 VS

N° de artículo.:10.06.02.00061

Longitud L: 60,5 mm

Anchura B: 21 mm

Altura H: 22 mm

Espesor pared s: 1,5 mm

Usa construcci: Vacuestato



### STVI-GE G1/8-IG 4

N° de artículo.:10.08.02.00149

Rosca G1: G1/8"-HE

Diámetro tubo externo: 4 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: -20 ... 80 °C

Diámetro exterior D: 8,5 mm

Longitud L: 23,5 mm



### STVI-GE G1/8-IG 6

N° de artículo.:10.08.02.00150

Rosca G1: G1/8"-HE

Diámetro tubo externo: 6 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: -20 ... 80 °C

Diámetro exterior D: 11,5 mm

Longitud L: 26,5 mm

## Vacue-/Presostatos

VSi V M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00567

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00567>



### STVI-GE G1/8-IG 8

N° de artículo.:10.08.02.00151

Rosca G1: G1/8"-HE

Diámetro tubo externo: 8 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: -20 ... 80 °C

Diámetro exterior D: 14,5 mm

Longitud L: 29,5 mm



### HTR-VSi Clip

N° de artículo.:10.06.02.00718

Anchura B: 12 mm

Altura H: 25,3 mm

Longitud L: 20 mm

Usa construcci: Vacuestato / presostato



### BEF-WIN 21x22x39 1.5 VSi-M8

N° de artículo.:10.06.02.00666

Anchura B: 21 mm

Altura H: 22 mm

Longitud L: 39 mm

Espesor pared s: 1,5 mm

Usa construcci: Vacuestato / presostato