

## Vacue-/Presostatos

VSi P10 D M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00578

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00578>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Interruptores y control del sistema > Interruptores de vacío / presión electrónico > Vacuostatos y presostatos VSi > VSi P10 D M8-4

### Vacuostato y presostato universal con función IO-Link



Margen de medición: 0,0 ... 10,0 bar

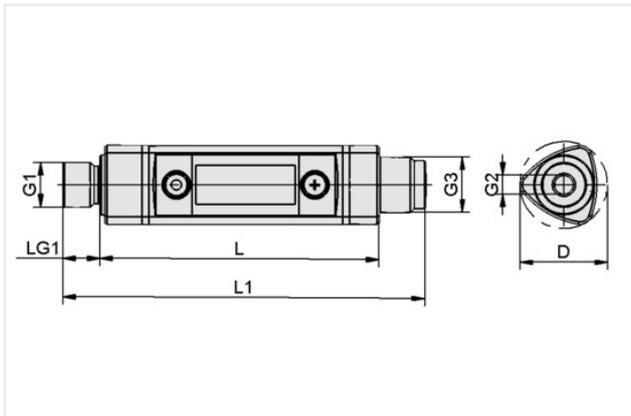
Tipo interruptor de vacío: con pantalla

Conexión eléctrica: Conector M8, 4 polar

Indicación: 2xLED

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	60,50 mm
L1	77,50 mm
LG1	8 mm

### Datos técnicos

Atributo	Valor
Medio de medici	Gases no agresivos, aire seco sin aceite
Margen de medición	0,0 ... 10,0 bar
Seg. contra sobrepresión	15 bar
Margen de medición	0,0 ... 145,0 psi psi
Seg. contra sobrepresión	217,55 psi
Exactitud de repetic	± 3% del margen de medición
Histéresis	Ajustable
Entradas/salidas	2 digital

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 P10 D M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00578

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00578>

Poder de corte (max)	100 mA
Indicación	2xLED
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	16 g
Tipo interruptor de vacío	con pantalla
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 P10 D M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00578

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00578>



### 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 P10 D M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00578

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00578>



### 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 21x22x61.5 1.5 VSi-D-M8

N° de artículo.:10.06.02.00664

Anchura B: 21 mm

Altura H: 22 mm

Longitud L: 61,5 mm

Espesor pared s: 1,5 mm

Usa construcci: Vacuestato / presostato

## Recomendaciones de productos

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 P10 D M8-4

N° de artículo.:10.06.02.00578

<https://www.schmalz.com/10.06.02.00578>



### HT-SG A3 E 35 G3/8-AG

N° de artículo.:10.07.06.00340

Conexión 1: Cab. esfér. 28,5 mm

Diseño: Conexión del eyector

Anchura B: 35 mm

Conexión: G1/4"-HE

Conexión de ventosa: G3/8"-MA



### SEP HV 3 16 22 S

N° de artículo.:10.02.01.01411

Tipo: High Vacuum

Número de pasos: 3

Tam. de toberas: 1,6 mm

Diámetro de taladrado: 22 mm

Tipo de Eyectores compactos: Con válvula de seguridad

Grado de evacuación: 90 %

Margen presión (presión servicio): 2,0 ... 6,0 bar

Presión óptima: 4 bar

Capacidad de aspiración (max): 228,2 l/min

Consumo de aire con asp.: 103 l/min