

Eyector compacto mini

SCPMc 03 S01 NC M8-6 NPN AA1

N° de artículo.:10.02.02.05745

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05745>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores compactos > Eyectores compactos SCPMb / SCPMc / SCPMi > SCPMc 03 S01 NC M8-6 NPN AA1

Mini Compact Ejector with air-saving function and display with



Tam. de toberas: 0,3 mm

Conexión: Tubo flex. D4(1)-D4(2)

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

Consumo de aire con asp.: 3,5 l/min

Nivel de sonido libre: 51 dB(A)

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

Vacío (max.): 870 mbar

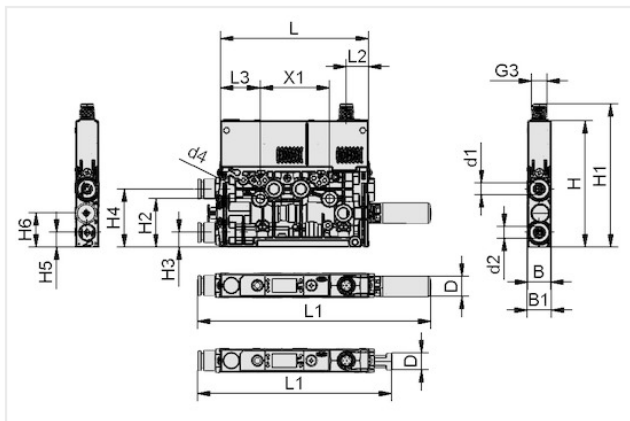
Conexión eléctrica: Conector M8, 6 polar

Tipo interruptor de vacío: Conmutación NPN

Control: Cerrada sin corriente

Tipo prot. IP: IP 40

Datos de diseño



Atributo	Valor
B	12 mm
B1	12,50 mm
D	9 mm
d1	4,20 mm
d2	4,20 mm
d4	4,30 mm
G3	M8x1-MA
H	65,30 mm
H1	73,90 mm
H2	24,95 mm
H3	7,50 mm
H4	30 mm
H5	7,50 mm
H6	17,50 mm
L	76,50 mm
L1	95,30 mm
L2	11,40 mm
L3	20,50 mm
X1	36 mm

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Página 1 desde 6

Eyector compacto mini

SCPMc 03 S01 NC M8-6 NPN AA1

N° de artículo.:10.02.02.05745

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05745>

Datos técnicos

Atributo	Valor
Tam. de toberas	0,30 mm
Tipo interruptor de vacío	Conmutación NPN
Control	NC
Conexión eléctrica	M8-6
Grado de evacuación	87 %
Capacidad de aspiración (max)	2,20 l/min
Consumo de aire con asp.	3,50 l/min
Max. consumo de aire quitar soplando	10 l/min
Vacío (max.)	870 mbar
Presión óptima	4 bar
Margen presión (presión servicio)	2,0 ... 6,0 bar
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	2 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	2 mm
Temperatura de trabajo	0 ... 50 °C
Peso	84 g
Familia de productos	SCPMc

Accesorios



ASK WB-M8-6 2000 K-6P

N° de artículo.:21.04.05.00488

Longitud cable: 2.000 mm

Material manguera: PUR cable

Eyector compacto mini

SCPMc 03 S01 NC M8-6 NPN AA1

N° de artículo.:10.02.02.05745

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05745>



ASK WB-M8-6 2000 S-M12-5

N° de artículo.:21.04.05.00489

Longitud cable: 2.000 mm

Material manguera: PUR cable



ASK B-M8-6 5000 K-6P

N° de artículo.:21.04.05.00255

Conexión eléctrica: Hembrilla M8, 6 pol

Longitud cable: 5.000 mm

Material manguera: PUR cable



ASV SCPMi B-M8-6 2xS-M12-4

N° de artículo.:10.02.02.05602

Conexión eléctrica: Hembrilla M8, 6 pol

Longitud L: 1.000 mm

Eyector compacto mini

SCPMc 03 S01 NC M8-6 NPN AA1

N° de artículo.:10.02.02.05745

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05745>



SD 10.5x31.7 SCPM

N° de artículo.:10.02.02.05807

Diámetro exterior D: 10,5 mm

Longitud L: 31,7 mm

Usa construcci: SCPM



ABL-SET SCPMi/c/b

N° de artículo.:10.02.02.06080

Usa construcci: SCPMi/c/b



SET SCPM MOUNT1

N° de artículo.:10.02.02.05805

Rosca G1: M4-MA

Longitud L: 50 mm

Usa construcci: SCPM

Eyector compacto mini

SCPMc 03 S01 NC M8-6 NPN AA1

N° de artículo.:10.02.02.05745

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05745>



BEF-WIN 15x50x36.1 1.5 SCPM

N° de artículo.:10.02.02.05824

Longitud L: 36,1 mm

Usa construcci: SCPM



STV-GE M5-AG 4

N° de artículo.:10.08.02.00468

Rosca G1: M5-MA

Diámetro tubo externo: 4 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: °C

Diámetro exterior D: 7,9 mm

Longitud L: 15 mm



STV-GE M7-AG 6

N° de artículo.:10.08.02.00469

Rosca G1: M7-MA

Diámetro tubo externo: 6 mm

parte normal material: Latón

Temperatura de trabajo: °C

Diámetro exterior D: 9,9 mm

Longitud L: 18,5 mm

Eyector compacto mini

SCPMc 03 S01 NC M8-6 NPN AA1

N° de artículo.:10.02.02.05745

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05745>



ADP-G M5-IG 10.8x6 SCPMi/c/b

N° de artículo.:10.02.02.05778

Diámetro exterior D: 10,8 mm

Rosca G1: M5-HE

Longitud L: 6 mm

Usa construcci: SCPMi/c/b



ADP-G M5-IG 10.5x8.6 SCPMi/c/b

N° de artículo.:10.02.02.05643

Diámetro exterior D: 10,5 mm

Rosca G1: M5-HE

Longitud L: 8,6 mm

Usa construcci: SCPMi/c/b

Piezas de repuesto



SD-EINS 6.4x21.8 SCPMi/c/b

N° de artículo.:10.02.02.05403

Usa construcci: Eyector compacto mini SCPMi/c/b

Diámetro exterior D: 6,4 mm

Longitud L: 21,8 mm