

## Système Venturi compact min.

SCPMc 03 S01 NC M8-6 PNP AAP

Réf. article.:10.02.02.05739

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05739>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Générateurs de vide > Ejecteurs compacts > Ejecteurs compacts  
SCPMb / SCPMc / SCPMi > SCPMc 03 S01 NC M8-6 PNP AAP

### Mini Compact Ejector with air-saving function and display with réduite



Diamètre de buse: 0,3 mm

Raccord: Flexible D4(1)-D4(2)

Capacité d'aspiration (max.): 2,2 l/min

Consommation d'air (en aspiration): 3,5 l/min

Niveau sonore libre: 51 dB(A)

Plage de pression (press. de service): 2,0 ... 6,0 bar

Max. vide: 870 mbar

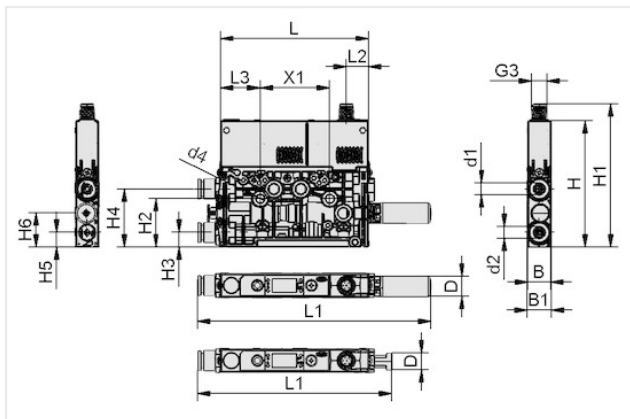
Connexion électrique: Connecteur M8, 6 pôles

Conception vacuostat: Contacteur PNP

Commande de vanne: Sans courant, fermé

Type de protection IP: IP 40

### Données de construction



| Attribut | Valeur   |
|----------|----------|
| B        | 12 mm    |
| B1       | 12,50 mm |
| D        | 9 mm     |
| d1       | 4,20 mm  |
| d2       | 4,20 mm  |
| d4       | 4,30 mm  |
| G3       | M8x1-M   |
| 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    |

### Contactez Schmalz

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

## Système Venturi compact min.

SCPMc 03 S01 NC M8-6 PNP AAP

Réf. article.:10.02.02.05739

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05739>

### Données techniques

| Attribut                                 | Valeur          |
|------------------------------------------|-----------------|
| Diamètre de buse                         | 0,30 mm         |
| Conception vacuostat                     | Contacteur PNP  |
| Commande de vanne                        | NC              |
| Connexion électrique                     | M8-6            |
| Degré d'évacuation                       | 87 %            |
| Capacité d'aspiration (max.)             | 2,20 l/min      |
| Consommation d'air (en aspiration)       | 3,50 l/min      |
| Max. consommation d'air souffler         | 10 l/min        |
| Max. vide                                | 870 mbar        |
| Pression optimale                        | 4 bar           |
| Plage de pression (press. de service)    | 2,0 ... 6,0 bar |
| Diamètre de tuyau int (recom.) air comp. | 2 mm            |
| Diamètre de tuyau int. (recom.) vacío    | 2 mm            |
| Température de travail                   | 0 ... 50 °C     |
| Poids                                    | 84 g            |
| Famille de produit                       | SCPMc           |

### Accessoires



#### ASK WB-M8-6 2000 K-6P

Réf. article.:21.04.05.00488

Longueur du câble: 2 000 mm

Matière tuyau: PUR câble

### Contactez Schmalz

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

## Système Venturi compact min.

SCPMc 03 S01 NC M8-6 PNP AAP

Réf. article.:10.02.02.05739

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05739>



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

Réf. article.:21.04.05.00489

Longueur du câble: 2 000 mm

Matière tuyau: PUR câble



### ASK B-M8-6 5000 K-6P

Réf. article.:21.04.05.00255

Connexion électrique: Douille M8, 6 pol

Longueur du câble: 5 000 mm

Matière tuyau: PUR câble



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

Réf. article.:10.02.02.05602

Connexion électrique: Douille M8, 6 pol

Longueur L: 1 000 mm

## Système Venturi compact min.

SCPMc 03 S01 NC M8-6 PNP AAP

Réf. article.:10.02.02.05739

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05739>



### SD 10.5x31.7 SCPM

Réf. article.:10.02.02.05807

Diamètre extérieur D: 10,5 mm

Longueur L: 31,7 mm

Utiliser la construction: SCPM



### ABL-SET SCPMi/c/b

Réf. article.:10.02.02.06080

Utiliser la construction: SCPMi/c/b



### SET SCPM MOUNT1

Réf. article.:10.02.02.05805

Filetage G1: M4-M

Longueur L: 50 mm

Utiliser la construction: SCPM

## Contactez Schmalz

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

## Système Venturi compact min.

SCPMc 03 S01 NC M8-6 PNP AAP

Réf. article.:10.02.02.05739

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05739>



### BEF-WIN 15x50x36.1 1.5 SCPM

Réf. article.:10.02.02.05824

Longueur L: 36,1 mm

Utiliser la construction: SCPM



### STV-GE M5-AG 4

Réf. article.:10.08.02.00468

Filetage G1: M5-M

Diamètre extérieur du tuyau: 4 mm

Matière: Laiton

Température de travail: °C

Diamètre extérieur D: 7,9 mm

Longueur L: 15 mm



### STV-GE M7-AG 6

Réf. article.:10.08.02.00469

Filetage G1: M7-M

Diamètre extérieur du tuyau: 6 mm

Matière: Laiton

Température de travail: °C

Diamètre extérieur D: 9,9 mm

Longueur L: 18,5 mm

## Contactez Schmalz

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

## Système Venturi compact min.

SCPMc 03 S01 NC M8-6 PNP AAP

Réf. article.:10.02.02.05739

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05739>



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

Réf. article.:10.02.02.05778

Diamètre extérieur D: 10,8 mm

Filetage G1: M5-F

Longueur L: 6 mm

Utiliser la construction: SCPMi/c/b



### ADP-G M7-IG 10.8x7.9 SCPMi/c/b

Réf. article.:10.02.02.05522

Diamètre extérieur D: 10,8 mm

Filetage G1: M7-F

Longueur L: 7,9 mm

Utiliser la construction: SCPMi/c/b

## Pièces de rechange



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

Réf. article.:10.02.02.05403

Utiliser la construction: Mini éjecteur compact SCPMi/c/b

Diamètre extérieur D: 6,4 mm

Longueur L: 21,8 mm

## Contactez Schmalz

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