

Système Venturi compact

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

Réf. article.:10.02.02.04368

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04368>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Générateurs de vide > Ejecteurs compacts > Ejecteurs compacts
SCPS / SCPSi > SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

Éjecteur comp. a. commande d'économ. d'air intégrée dans un design mince et fonctionnalité IO-Link



Diamètre de buse: 2-09

Raccord: G1/8"(1)-G1/8"(2)

Connexion électrique: Connecteur M12, 5 pol

Capacité d'aspiration (max.): 49,5 l/min

Consommation d'air (en aspiration): 40,5 l/min

Plage de pression (press. de service): 3,0 ... 6,0 bar

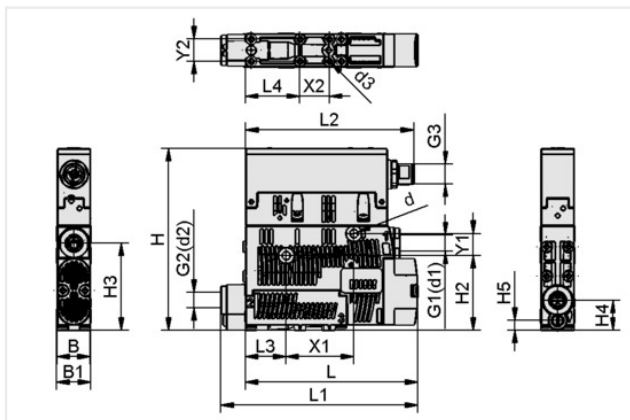
Type de protection IP: IP 65 (avec connecteur)

Max. vide: -850 mbar

Commande de vanne: Sans courant, fermé

Système: Dispositif d'économie d'air numérique

Données de construction



Attribut	Valeur
B	18 mm
B1	18,60 mm
d	4,40 mm
d3	2,60 mm
G1	G1/8"-F
G2	G1/8"-F
G3	M12x1-M
H	99 mm
H2	40,80 mm
H3	47,50 mm
H4	16,50 mm
H5	5,50 mm
L	92,50 mm
L1	106 mm
L2	91,50 mm
L3	22 mm
L4	29,50 mm
X1	36,90 mm
X2	16 mm
Y1	12 mm
Y2	12 mm

Contactez Schmalz

Schmalz Vacuum Technology Ltd. | 14-2900 Argentia Rd, L5N 7X9 Mississauga, ON, Canada | +1 905 569 9520 | schmalz@schmalz.ca

Système Venturi compact

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

Réf. article.:10.02.02.04368

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04368>

Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de buse	2-09
Degré d'évacuation	85 %
Capacité d'aspiration (max.)	3,05 m³/h
Capacité d'aspiration (max.)	49,50 l/min
Consommation d'air (en aspiration)	2,49 m³/h
Consommation d'air (en aspiration)	40,50 l/min
Consommation d'air (souff.)	7,20 m³/h
Max. consommation d'air souffler	120 l/min
Niveau sonore libre	73 dB(A)
Niveau sonore d'aspiration	62 dB(A)
Plage de pression (press. de service)	3,0 ... 6,0 bar
Diamètre de tuyau int (recom.) air comp.	4 mm
Diamètre de tuyau int. (recom.) vacío	4 mm
Poids	0,20 kg
Température de travail	0 ... 50 °C
Plage de pression (press. de service)	43,5 ... 87,0
Capacité d'aspiration (max.)	1,75 cfm
Consommation d'air (en aspiration)	1,43 cfm
Consommation d'air (souff.)	4,24 cfm
Max. vide	-25,10 inHg
Commande de vanne	Sans courant, fermé
Famille de produit	SCPSi

Accessoires



ASK B-M12-5 5000 K-5P

Réf. article.:21.04.05.00080

Connexion électrique: Douille M12, 5 pol

Longueur du câble: 5 000 mm

Matière tuyau: PUR câble

Contactez Schmalz

Schmalz Vacuum Technology Ltd. | 14-2900 Argentia Rd, L5N 7X9 Mississauga, ON, Canada | +1 905 569 9520 | schmalz@schmalz.ca

Système Venturi compact

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

Réf. article.:10.02.02.04368

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04368>



ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4

Réf. article.:10.02.02.03490

Plage de pression (press. de service): bar

Longueur L: 1 050 mm



VFI CN6/4 50

Réf. article.:10.07.01.00241

Raccord: Flexible 6/4 avec écrou

Porosité: 50 µm



VFI CN8/6 50

Réf. article.:10.07.01.00245

Raccord: Flexible 8/6 avec écrou

Porosité: 50 µm

Contactez Schmalz

Schmalz Vacuum Technology Ltd. | 14-2900 Argentia Rd, L5N 7X9 Mississauga, ON, Canada | +1 905 569 9520 | schmalz@schmalz.ca

Système Venturi compact

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

Réf. article.:10.02.02.04368

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04368>



SET SCPS

Réf. article.:10.02.02.04343

Longueur L: 113 mm

Largeur B: 70 mm

Hauteur H: 73 mm

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SCPS/SCPSi



ABL-SET SCPS zweistufig

Réf. article.:10.02.02.04667

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SCPS/SCPSi

Dimensions: zweistufig

Longueur L: 14 mm

Largeur B: 18 mm

Poids: 16,3 g



ASK B-M12-5 1000 S-M12-5

Réf. article.:21.04.05.00158

Plage de pression (press. de service): bar

Connexion électrique: Douille M12, 5 pol

Longueur du câble: 1 000 mm

Matière tuyau: PUR câble

Système Venturi compact

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

Réf. article.:10.02.02.04368

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04368>



ASK B-M12-5 2000 S-M12-5

Réf. article.:21.04.05.00211

Plage de pression (press. de service): bar

Connexion électrique: Douille M12, 5 pol

Longueur du câble: 2 000 mm

Matière tuyau: PUR câble



GP 3 SCPS 07..15 G2

Réf. article.:10.02.02.04884

Nombre de raccords: 3

Longueur L: 89,4 mm

Largeur B: 38 mm

Hauteur H: 34 mm

Poids: 177 g



GP 4 SCPS 07..15 G2

Réf. article.:10.02.02.04338

Nombre de raccords: 4

Longueur L: 108 mm

Largeur B: 38 mm

Hauteur H: 34 mm

Poids: 200,3 g

Contactez Schmalz

Schmalz Vacuum Technology Ltd. | 14-2900 Argentia Rd, L5N 7X9 Mississauga, ON, Canada | +1 905 569 9520 | schmalz@schmalz.ca

Système Venturi compact

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

Réf. article.:10.02.02.04368

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04368>



GP 5 SCPS 07..15 G2

Réf. article.:10.02.02.04858

Nombre de raccords: 5

Longueur L: 126,6 mm

Largeur B: 38 mm

Hauteur H: 34 mm

Poids: 194,3 g



GP 6 SCPS 07..15 G2

Réf. article.:10.02.02.04837

Nombre de raccords: 6

Longueur L: 145,2 mm

Largeur B: 38 mm

Hauteur H: 34 mm

Poids: 245,9 g



GP 8 SCPS 07..15 G2

Réf. article.:10.02.02.04937

Nombre de raccords: 8

Longueur L: 182,4 mm

Largeur B: 38 mm

Hauteur H: 34 mm

Système Venturi compact

SCPSi 2-09 G02 NC M12-5

Réf. article.:10.02.02.04368

<https://www.schmalz.com/10.02.02.04368>



HUT-SN-KL 75x18x9 SCPS

Réf. article.:10.02.02.04149

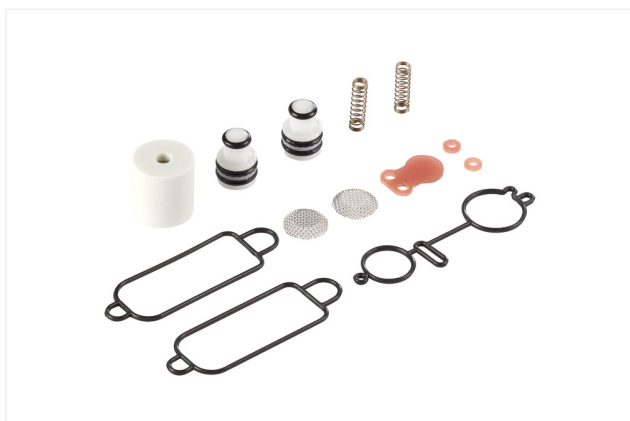
Longueur L: 75 mm

Largeur B: 18 mm

Hauteur H: 9 mm

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SCPS/SCPSi

Pièces de rechange



VST SCPS-zw-stuf-SD

Réf. article.:10.02.02.04738

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SCPS/SCPSi

Dimensions: zw-stuf-SD