

Schmalz X-Pump

SXMPi 25 IMP H 2xM12-5

Réf. article.:10.02.02.03818

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03818>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > Composants pour le vide > Générateurs de vide > Ejecteurs compacts > Ejecteurs compacts X-Pump SXPi / SXMPi avec IO-Link > SXMPi 25 IMP H 2xM12-5

Ejecteur compact avec Condition Monitoring, Fonction de surveillance d'état et de l'air numérique



Diamètre des buses: 2,5 mm

Commande de vanne: Double vanne pilote

Connexion électrique: 2xConnect M12, 5+5 pol

Communication: IO-Link (Class A)

Capacité d'aspiration (max.): 185 l/min

Consommation d'air (en aspiration): 290 l/min

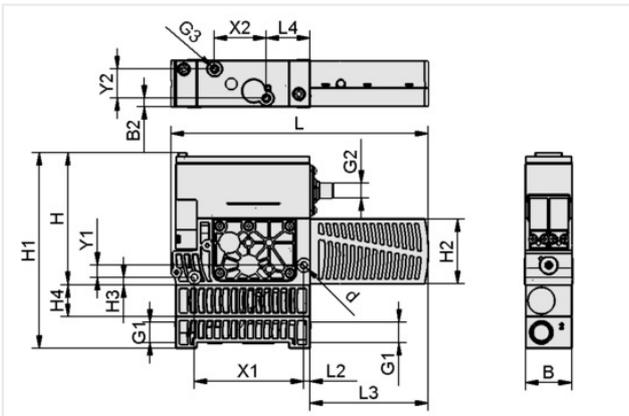
Plage de pression (press. de service): 3,0 ... 6,0 bar

Max. vide: -850 mbar

Niveau sonore libre: 67 dB(A)

Type de protection IP: IP 65

Données de construction



| Attribut | Valeur |
|----------|----------|
| B | 39 mm |
| B2 | 6,80 mm |
| d | 5,50 mm |
| G1 | G3/8"-F |
| G2 | M12x1-M |
| G3 | M5-F |
| H | 108 mm |
| H1 | 160 mm |
| H2 | 54 mm |
| H3 | 6 mm |
| H4 | 26 mm |
| L | 210 mm |
| L2 | 5 mm |
| L3 | 97 mm |
| L4 | 35,50 mm |
| X1 | 89 mm |
| X2 | 42 mm |
| Y1 | 10 mm |
| Y2 | 24 mm |

Schmalz X-Pump

SXMPi 25 IMP H 2xM12-5

Réf. article.:10.02.02.03818

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03818>

Données techniques

| Attribut | Valeur |
|--|-------------------------|
| Diamètre des buses | 2,50 mm |
| Degré d'évacuation | 85 % |
| Capacité d'aspiration (max.) | 185 l/min |
| Capacité d'aspiration (max.) | 11,10 m ³ /h |
| Capacité d'aspiration (max.) | 6,53 cfm |
| Consommation d'air (en aspiration) | 290 l/min |
| Consommation d'air (en aspiration) | 17,40 m ³ /h |
| Consommation d'air (en aspiration) | 10,24 cfm |
| Niveau sonore libre | 67 dB(A) |
| Plage de pression (press. de service) | 43,5 ... 87,0 |
| Plage de pression (press. de service) | 3,0 ... 6,0 bar |
| Max. consommation d'air souffler | 320 l/min |
| Diamètre de tuyau int (recom.) air comp. | 8 mm |
| Diamètre de tuyau int. (recom.) vacío | 9 mm |
| Commande de vanne | Double vanne pilote |
| Poids | 0,91 kg |
| Température de travail | 0 ... 50 °C |
| Famille de produit | SXMPi |

Remarque : La tension d'alimentation pour vacuostats et pour électrovannes est de 24V DC Consommation d'air : Pour une pression de service optimale
Diamètre de tuyau : Pour 2 m max. de longueur

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

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

Schmalz X-Pump

SXMPi 25 IMP H 2xM12-5

Réf. article.:10.02.02.03818

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03818>

Pièces de rechange



SD 96x54x40 SXPi/SXMPi

Réf. article.:10.02.02.02124

Longueur L: 96 mm

Largeur B: 54 mm

Hauteur H: 40 mm

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SXPi/SXMPi



VST SXMPi-25-30-SD

Réf. article.:10.02.02.04543

Utiliser la construction: Schmalz X-Pump SXMPi

Dimensions: 25-30-SD

contient: Tamis / silencieux / RSV