

Art.-Nr.: 10.05.11.00014



LQeI 8 24V-DC 3/2 IMP IOL-B

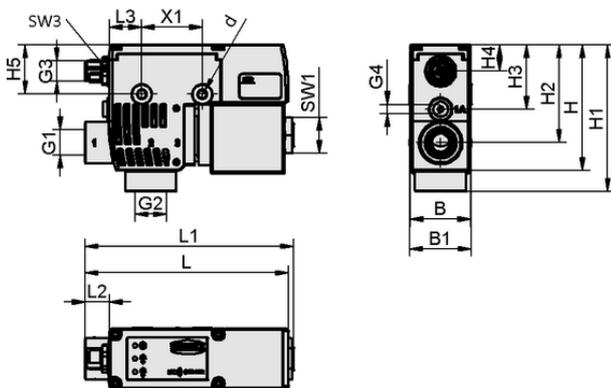
## Données techniques

| Attribut                                      | Valeur                  |
|---|-------------------------|
| Connexion électrique                          | Connecteur M12, 5 pol   |
| Type de protection IP                         | IP 40                   |
| Taille  | 8,00 mm                 |
| Consommation de puissance DC                  | 3,2 W                   |
| Poids propre                                  | 400,0 g                 |
| Volume de flux nominal                        | 6,540 m <sup>3</sup> /h |
| Communication                                 | IO-Link (Class B)       |
| Plage de pression (pression de service) [bar] | -0,9 ... 0,0 bar        |
| Température de travail                        | 0 ... 50 °C             |
| Vanne de commande                             | Vanne d'impulsion       |

La vanne compacte LQEc/LQeI est livrée prête à être raccordée, en option en tant que variante avec commande SIO ou IO-Link (classe B).

Pièces de rechange disponibles : kit de joints

Accessoires disponibles : câble de raccordement, raccord fileté rapide, équerre de fixation, kit de montage



Données de construction LQeI 8 24V-DC 3/2 IMP IOL-B

## Données de construction

| Attribut             | Valeur    |
|----------------------|-----------|
| Longueur L1          | 110,10 mm |
| Longueur L2          | 13,25 mm  |
| Longueur L           | 107,30 mm |
| Largeur B1           | 32,60 mm  |
| Largeur B            | 32,00 mm  |
| Hauteur H1           | 77,00 mm  |
| Hauteur H2           | 51,00 mm  |
| Hauteur H            | 65,55 mm  |
| Diamètre intérieur d | 4,40 mm   |
| Filetage G1          | G1/4"-F   |

Art.-Nr.: 10.05.11.00014

**Données techniques**

| Attribut                                      | Valeur                 |
|---|------------------------|
| Connexion électrique                          | Connecteur M12, 5 pol  |
| Type de protection IP                         | IP 40                  |
| Taille  | 8,00 mm                |
| Consommation de puissance DC                  | 3,2 W                  |
| Poids propre                                  | 400,0 g                |
| Tension DC                                    | 24 V - DC              |
| Volume de flux nominal                        | 109,0 l/min            |
| Communication                                 | IO-Link (Class B)      |
| Plage de pression (pression de service) [bar] | -0,9 ... 0,0 bar       |
| Température de travail                        | 0 ... 50 °C            |
| Vanne de commande                             | Vanne d'impulsion      |
| Fonction de l'éjecteur                        | Aération atmosphérique |

**Autres documentations**Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : [www.schmalz.com/10.05.11.00014](http://www.schmalz.com/10.05.11.00014)

Art.-Nr.: 10.05.11.00014

**Données de commande des accessoires 10.05.11.00014**

| Typ                        |                          | num            |
|----------------------------|--------------------------|----------------|
| Equerre de fixation (mont) | BEF-WIN 45x20x87.35 LQE  | 10.05.11.00028 |
| Jeu de pièces de fixation  | SET LQE MOUNT1           | 10.05.11.00030 |
| Filtre à vide en cloche    | VFT G1/4-IG 80           | 10.07.01.00119 |
| Filtre à vide en cloche    | VFT G1/4-IG 100          | 10.07.01.00120 |
| Filtre à vide en cloche    | VFT G3/8-IG 80           | 10.07.01.00122 |
| Filtre à vide en cloche    | VFT G3/8-IG 100          | 10.07.01.00123 |
| Raccord rapide droit       | STV-GE G1/4-AG 8         | 10.08.02.00207 |
| Raccord rapide droit       | STV-GE G1/4-AG 10        | 10.08.02.00251 |
| Raccord rapide droit       | STV-GE G1/4-AG 12        | 10.08.02.00208 |
| Raccord rapide droit       | STV-GE G3/8-AG 8         | 10.08.02.00237 |
| Raccord rapide droit       | STV-GE G3/8-AG 10        | 10.08.02.00252 |
| Raccord rapide droit       | STV-GE G3/8-AG 12        | 10.08.02.00209 |
| Raccord rapide coudé       | STV-W G1/4-AG 8          | 10.08.02.00161 |
| Raccord rapide coudé       | STV-W G1/4-AG 10         | 10.08.02.00254 |
| Raccord rapide coudé       | STV-W G1/4-AG 12         | 10.08.02.00162 |
| Raccord rapide coudé       | STV-W G3/8-AG 8          | 10.08.02.00236 |
| Raccord rapide coudé       | STV-W G3/8-AG 10         | 10.08.02.00255 |
| Raccord rapide coudé       | STV-W G3/8-AG 12         | 10.08.02.00163 |
| Flexible de vide (mètre)   | VSL 8-6 PU MI-TR         | 10.07.09.00003 |
| Flexible de vide (mètre)   | VSL 10-7 PU MI-TR        | 10.07.09.00084 |
| Flexible de vide (mètre)   | VSL 12-9 PU MI-TR        | 10.07.09.00037 |
| Câble de raccordement      | ASK B-M12-5 5000 K-5P    | 21.04.05.00080 |
| Câble de raccordement      | ASK B-M12-5 2000 S-M12-5 | 21.04.05.00211 |

**Données de commande des pièces de rechange 10.05.11.00014**

| Typ          |                           | num            |
|--------------|---------------------------|----------------|
| Tamis (rond) | SIEB 17.5x2 A2 0.415/0.22 | 10.02.02.03378 |

