Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP Q PC M12-5

Art-Nr..:10.02.02.05307

https://www.schmalz.com/10.02.02.05307

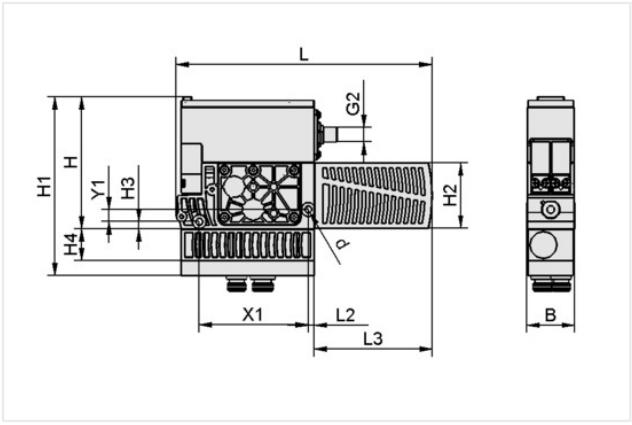
Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Erzeuger > Kompaktejektoren > Kompaktejektoren SXMPi Class B > SXMPi 30 IMP Q PC M12-5

Kompaktejektor mit Condition Monitoring, Powerfunktion beim Abblasen und Luftsparregelung



- Düsendurchmesser: 3 mm
- Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 5 polig
- Saugvermögen (max): 220 l/min
- Luftverbrauch Saugen: 380 l/min
- Druckbereich (Betriebsdruck): 3,0 ... 6,0 bar
- Max. Vakuum: -850 mbar
- Steuerung Ventil: Impulsventil
- Funktionsweise Ejektor: Drucküberwachung
- Schutzart IP: IP 65
- Schallpegel frei: 72 dB(A)
- Kommunikation: IO-Link (Class B)

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B	39 mm
d	5,50 mm
G2	M12x1-AG
H	108 mm
H1	146 mm
H2	54 mm
H3	6 mm
H4	26 mm
L	210 mm
L2	5 mm
L3	97 mm
X1	89 mm
Y1	10 mm

Technische Daten

Attribut	Wert
Düsendurchmesser	3 mm
Evakuierungsgrad	85 %

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Commerz Park West 1, 4061 Pasching, Austria | +43 7229 24 24 4 | schmalz@schmalz.at

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP Q PC M12-5

Art-Nr..:10.02.02.05307

https://www.schmalz.com/10.02.02.05307

Saugvermögen (max)	220 l/min
Saugvermögen (max)	13,20 m³/h
Saugvermögen max.	7,77 cfm
Luftverbrauch Saugen	380 l/min
Luftverbrauch Saugen	13,42 cfm
Luftverbrauch Saugen	22,80 m³/h
Schallpegel frei	72 dB(A)
Druckbereich (Betriebsdruck)	3,0 ... 6,0 bar
Druckbereich (Betriebsdruck)	43,5 ... 87,0
Max. Luftverbrauch Abblasen	320 l/min
Luftverbrauch Abblasen	11,30 cfm
Luftverbrauch Abblasen	19,20 m³/h
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	9 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	11 mm
Steuerung Ventil	Impulsventil
Gewicht	0,96 kg
Einsatztemperatur	0 ... 50 °C
Produktfamilie	SXMPi

Zubehör



ASK B-M12-5 5000 S-M12-5

Art-Nr..:21.04.05.00266

Kabellänge: 5.000 mm
Material Schlauch: PUR-Kabel

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 IMP Q PC M12-5

Art-Nr..:10.02.02.05307

https://www.schmalz.com/10.02.02.05307



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

Art-Nr..:21.04.05.00211

Druckbereich (Betriebsdruck): bar
Elektrischer Anschluss: Buchse M12, 5 polig
Kabellänge: 2.000 mm
Material Schlauch: PUR-Kabel



ASK B-M12-5 5000 K-5P

Art-Nr..:21.04.05.00080

Elektrischer Anschluss: Buchse M12, 5 polig
Kabellänge: 5.000 mm
Material Schlauch: PUR-Kabel