Schmalz X-Pump

SXMPi 30 NC Q M12-8

Art-Nr..:10.02.02.03813

https://www.schmalz.com/10.02.02.03813

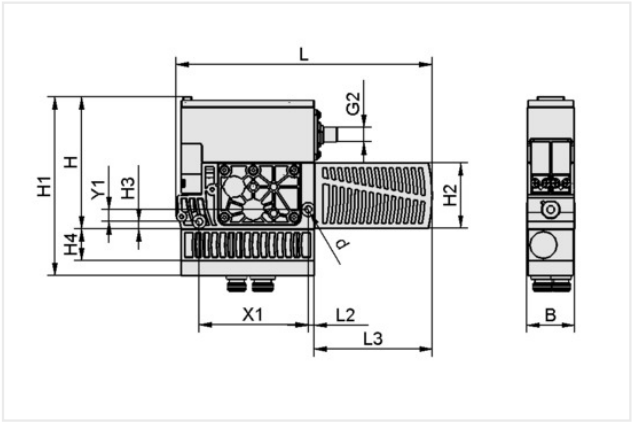
Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Erzeuger > Kompaktejektoren > Kompaktejektoren X-Pump SXPi / SXMPi mit IO-Link > SXMPi 30 NC Q M12-8

Kompaktejektor mit Condition Monitoring, Powerfunktion beim Abblasen und Luftsparregelung



- Düsendurchmesser: 3 mm
- Steuerung Ventil: Stromlos geschlossen
- Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 8 polig
- Kommunikation: IO-Link (Class A)
- Saugvermögen (max): 220 l/min
- Luftverbrauch Saugen: 380 l/min
- Druckbereich (Betriebsdruck): 3,0 ... 6,0 bar
- Max. Vakuum: -850 mbar
- Schallpegel frei: 72 dB(A)
- Schutzart IP: IP 65

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 %
Saugvermögen (max)	220 l/min
Saugvermögen (max)	13,20 m³/h

Schmalz kontaktieren

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

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 NC Q M12-8

Art-Nr..:10.02.02.03813

https://www.schmalz.com/10.02.02.03813

Saugvermögen max.	7,77 cfm
Luftverbrauch Saugen	380 l/min
Luftverbrauch Saugen	22,80 m³/h
Luftverbrauch Saugen	13,42 cfm
Schallpegel frei	72 dB(A)
Druckbereich (Betriebsdruck)	43,5 ... 87,0
Druckbereich (Betriebsdruck)	3,0 ... 6,0 bar
Max. Luftverbrauch Abblasen	320 l/min
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	8 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	9 mm
Steuerung Ventil	Stromlos geschlossen
Gewicht	0,96 kg
Einsatztemperatur	0 ... 50 °C
Produktfamilie	SXMPi

Hinweis: Die Versorgungsspannung bei Vakuum-Schaltern und bei Elektromagnetventilen beträgt 24V DC Luftverbrauch: Bei optimalem Betriebsdruck Schlauchinnendurchmesser: Bei max. 2 m Länge

Zubehör



ASK B-M12-8 5000 K-8P

Art-Nr..:21.04.05.00079

Elektrischer Anschluss: Buchse M12, 8 polig
Kabellänge: 5.000 mm
Material Schlauch: PUR-Kabel

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 NC Q M12-8

Art-Nr..:10.02.02.03813

https://www.schmalz.com/10.02.02.03813



GPQ1 122x46x43 SXPi/SXMPi

Art-Nr..:10.02.02.02473

Länge L: 122 mm
Breite B: 46 mm
Höhe H: 43 mm
Anzahl Anschlüsse: 1
Verwendung Konstruktion: Kompaktejektoren SXPi/SXMPi



GPQ2 122x87x48 SXPi/SXMPi

Art-Nr..:10.02.02.02154

Länge L: 122 mm
Breite B: 87 mm
Höhe H: 48 mm
Anzahl Anschlüsse: 2
Verwendung Konstruktion: Kompaktejektoren SXPi/SXMPi

Ersatzteile



SD 96x54x40 SXPi/SXMPi

Art-Nr..:10.02.02.02124

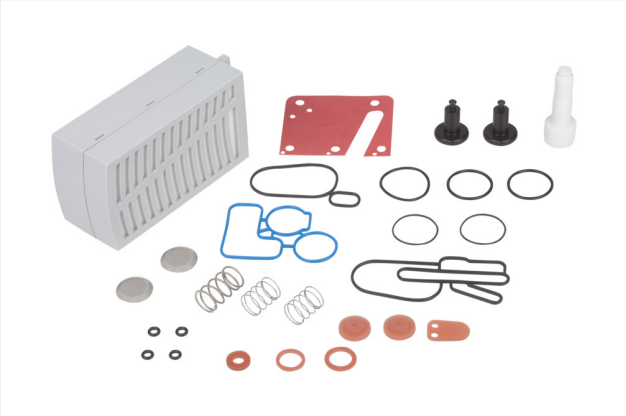
Länge L: 96 mm
Breite B: 54 mm
Höhe H: 40 mm
Verwendung Konstruktion: Kompaktejektoren SXPi/SXMPi

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 NC Q M12-8

Art-Nr..:10.02.02.03813

https://www.schmalz.com/10.02.02.03813



VST SXMPi-25-30-SD

Art-Nr..:10.02.02.04543

Verwendung Konstruktion: Schmalz X-Pump SXMPi
Baugröße: 25-30-SD
enthält: Siebe/Schalldämpfer/RSV