

Kompaktejektor

SCPi-FS 25 NO RP M12-5

Art-Nr.: 10.02.02.05440

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05440>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Erzeuger > Kompaktejektoren > Kompaktejektoren SCPb / SCPi FS RP > SCPi-FS 25 NO RP M12-5

Kompaktejektor



Düsengröße: 2,5 mm

Saugvermögen (max): 185 l/min

Luftverbrauch Saugen: 290 l/min

Schallpegel frei: 77 dB(A)

Druckbereich (Betriebsdruck): 4,0 ... 7,0 bar

Max. Vakuum: -850 mbar

Steuerung Ventil: Stromlos offen

Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 5 polig

Schutzart IP: IP 65 (mit Stecker)

Bauform Kompaktejektoren: Pneumatische Regelung

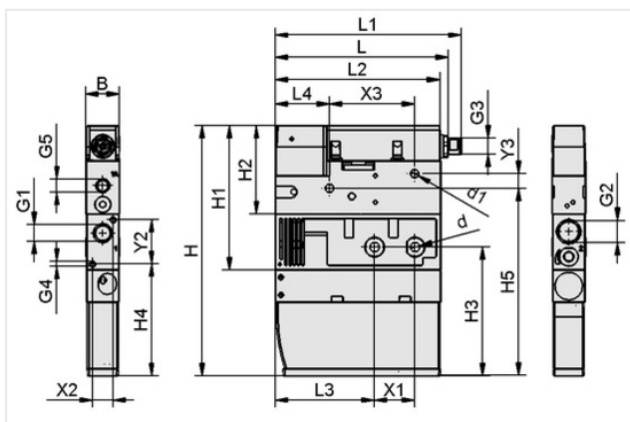
Konstruktionsdaten

Kompaktejektor

SCPi-FS 25 NO RP M12-5

Art-Nr.: 10.02.02.05440

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05440>



Attribut	Wert
B	22,80 mm
d	6,40 mm
d1	5,50 mm
G1	G1/4"-IG
G2	G3/8"-IG
G3	M12x1-AG
G4	M4-IG
G5	G1/8"-IG
H	170 mm
H1	98 mm
H2	60 mm
H3	87,50 mm
H4	76 mm
H5	127,50 mm
L	118 mm
L1	126,50 mm
L2	112,50 mm
L3	67,50 mm
L4	36,75 mm
X1	27,50 mm
X2	14 mm
X3	58 mm
Y2	30 mm
Y3	10 mm

Technische Daten

Attribut	Wert
Düsendurchmesser	2,50 mm
Saugvermögen (max)	185 l/min
Saugvermögen (max)	11,10 m³/h
Saugvermögen max.	6,53 cfm
Max. Vakuum	-25,10 inHg
Evakuierungsgrad	85 %
Luftverbrauch Saugen	290 l/min
Luftverbrauch Saugen	17,40 m³/h
Luftverbrauch Saugen	10,24 cfm
Max. Luftverbrauch Abblasen	310 l/min
Luftverbrauch Abblasen	10,95 cfm

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentlstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Kompaktejektor

SCPi-FS 25 NO RP M12-5

Art-Nr.: 10.02.02.05440

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05440>

Druckbereich (Betriebsdruck)	4,0 ... 7,0 bar
Druckbereich (Betriebsdruck)	58,0 ... 101,5
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	6 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	9 mm
Schallpegel frei	77 dB(A)
Steuerung Ventil	Stromlos offen
Gewicht	0,62 kg
Einsatztemperatur	5 ... 50 °C
Produktfamilie	SCPi

Zubehör



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



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

Art-Nr.: 21.04.05.00158

Druckbereich (Betriebsdruck): bar

Elektrischer Anschluss: Buchse M12, 5 polig

Kabellänge: 1.000 mm

Material Schlauch: PUR-Kabel

Ersatzteile

Schmalz kontaktieren

Schmalz GmbH | Eigentlstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Kompaktejektor

SCPi-FS 25 NO RP M12-5

Art-Nr...:10.02.02.05440

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05440>



SD 111x21x45 SMPI/SCPi

Art-Nr...:10.02.02.03381

Länge L: 111 mm

Breite B: 21 mm

Höhe H: 45 mm

Verwendung Konstruktion: Kompaktejektoren SMPI/SCPI