Kompaktejektor

SCPS-L HV 3-20 NC M12-5 PNP

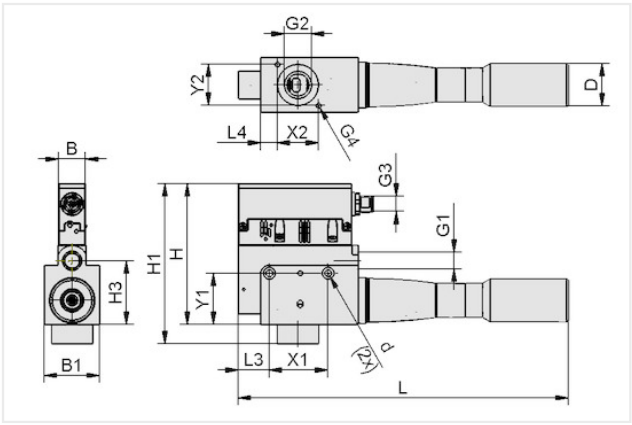
Art-Nr..:10.02.02.06056

https://www.schmalz.com/10.02.02.06056

Kompaktejektor mit Mehrstufendüse und höchstem Saugvermögen

- Bauform Ejektoren: High Vacuum
- Düsengröße: 3-20
- Saugvermögen (max): 323 l/min
- Luftverbrauch Saugen: 172 l/min
- Schallpegel frei: 81 dB(A)
- Druckbereich (Betriebsdruck): 4,0 ... 6,0 bar
- Steuerung Ventil: Stromlos geschlossen
- Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 5 polig
- Elektrischer Anschluss: M12-5
- Anschluss: G1/4"
- Bauart Vakuumschalter: PNP schaltend
- Schutzart IP: IP 65 (mit Stecker)

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B	17,60 mm
B1	37,50 mm
D	29 mm
d	4,50 mm
G1	G1/4"-IG
G2	G1/2"-IG
G3	M12x1-AG
G4	M4-IG
H	95,75 mm
H1	109 mm
H3	56,50 mm
L	230 mm
L3	21 mm
L4	11,50 mm
X1	40 mm
X2	28 mm
Y1	35 mm
Y2	28 mm

Kompaktejektor

SCPS-L HV 3-20 NC M12-5 PNP

Art-Nr..:10.02.02.06056

https://www.schmalz.com/10.02.02.06056

Technische Daten

Attribut	Wert
Evakuierungsgrad	90 %
Saugvermögen (max)	323 l/min
Luftverbrauch Saugen	172 l/min
Luftverbrauch Saugen	10,30 m³/h
Max. Luftverbrauch Abblasen	257 l/min
Düsengröße	3-20
Düsendurchmesser	2 mm
Steuerung Ventil	Stromlos geschlossen
Elektrischer Anschluss	Stecker M12, 5 polig
Bauart Vakuumschalter	PNP schaltend
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	6 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	14 mm
Druckbereich (Betriebsdruck)	4,0 ... 6,0 bar
Einsatztemperatur	0 ... 50 °C
Schutzart IP	IP 65 (mit Stecker)
Gewicht	460 g
Produktfamilie	SCPS-L

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

Kompaktejektor

SCPS-L HV 3-20 NC M12-5 PNP

Art-Nr..:10.02.02.06056

https://www.schmalz.com/10.02.02.06056

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

SD 29x70 SHC 22

Art-Nr..:10.02.01.01517

Außendurchmesser D: 29 mm
Länge L: 70 mm
Verwendung Konstruktion: Schmalz Holder Cap
Baugröße: 22

SD 29x121.5 SHC

Art-Nr..:10.02.01.01831

Außendurchmesser D: 29 mm
Länge L: 121,5 mm
Verwendung Konstruktion: Schmalz Holder Cap

ST G1/2-AG 13 MS-V

Art-Nr..:10.08.03.00162

Gewinde G1: G1/2"-AG
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d: 13 mm
Normteilewerkstoff: Messing
Oberfläche: vernickelt
Länge L: 6 mm
Nenndurchmesser dn: 11 mm

Ersatzteile

SHC 3 22

Art-Nr..:10.02.01.01810

Druckbereich (Betriebsdruck): bar
Bohrungsdurchmesser: 22 mm
Anzahl Stufen: 3
Außendurchmesser D: 20 mm
Gewinde G1: M27x1.5-AG

SD 29x70 SHC 22

Art-Nr..:10.02.01.01517

Außendurchmesser D: 29 mm
Länge L: 70 mm
Verwendung Konstruktion: Schmalz Holder Cap
Baugröße: 22

Kompaktejektor

SCPS-L HV 3-20 NC M12-5 PNP

Art-Nr..:10.02.02.06056

https://www.schmalz.com/10.02.02.06056

SD 29x121.5 SHC

Art-Nr..:10.02.01.01831

Außendurchmesser D: 29 mm
Länge L: 121,5 mm
Verwendung Konstruktion: Schmalz Holder Cap