Kompaktejektor

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

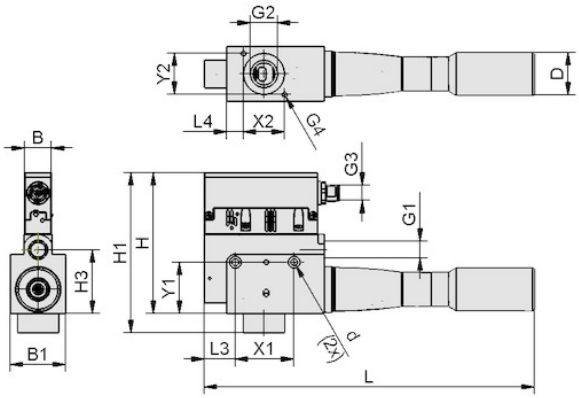
Art-Nr..:10.02.02.06057

https://www.schmalz.com/10.02.02.06057

Kompaktejektor mit Mehrstufendüse und höchstem Saugvermögen

- Bauform Ejektoren: High Vacuum
- Düsengröße: 3-16
- Saugvermögen (max): 227 l/min
- Luftverbrauch Saugen: 102 l/min
- Schallpegel frei: 80 dB(A)
- Druckbereich (Betriebsdruck): 4,0 ... 6,0 bar
- Steuerung Ventil: Stromlos offen
- 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	224,50 mm
L3	21 mm
L4	11,50 mm
X1	40 mm
X2	28 mm
Y1	35 mm
Y2	28 mm

Kompaktejektor

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

Art-Nr..:10.02.02.06057

https://www.schmalz.com/10.02.02.06057

Technische Daten

Attribut	Wert
Evakuierungsgrad	90 %
Saugvermögen (max)	227 l/min
Luftverbrauch Saugen	102 l/min
Luftverbrauch Saugen	6,10 m³/h
Max. Luftverbrauch Abblasen	257 l/min
Düsengröße	3-16
Düsendurchmesser	1,60 mm
Steuerung Ventil	Stromlos offen
Elektrischer Anschluss	Stecker M12, 5 polig
Bauart Vakuumschalter	PNP schaltend
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	6 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	12 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 3-16 NO M12-5 PNP

Art-Nr..:10.02.02.06057

https://www.schmalz.com/10.02.02.06057

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

Kompaktejektor

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

Art-Nr..:10.02.02.06057

https://www.schmalz.com/10.02.02.06057

STV-GE G1/2-AG 14

Art-Nr..:10.08.02.00300

Gewinde G1: G1/2"-AG
Schlauchaussendurchmesser: 14 mm
Normteilewerkstoff: Messing
Einsatztemperatur: °C
Außendurchmesser D: 21,5 mm
Länge L: 25 mm

VFT G1/2-IG 100

Art-Nr..:10.07.01.00126

Anschluss: G1/2"-IG
Bauform: Langer Filtereinsatz
Nenndurchfluss: 320 l/min
Nenndurchfluss: 19,2 m³/h
Filterfeinheit: 100 µm

Ersatzteile

SEP HV 3 16 22

Art-Nr..:10.02.01.01397

Bauform Ejektoren: High Vacuum
Anzahl Stufen: 3
Düsengröße: 1,6 mm
Bohrungsdurchmesser: 22 mm
Evakuierungsgrad: 90 %
Druckbereich (Betriebsdruck): 2,0 ... 6,0 bar
Opt. Betriebsdruck: 4 bar
Saugvermögen (max): 308,8 l/min
Luftverbrauch Saugen: 103 l/min

Kompaktejektor

SCPS-L HV 3-16 NO M12-5 PNP

Art-Nr..:10.02.02.06057

https://www.schmalz.com/10.02.02.06057

SHC 3 22

Art-Nr..:10.02.01.01514

Anzahl Stufen: 3
Bohrungsdurchmesser: 22 mm
Außendurchmesser D: 20 mm
Länge L: 73 mm
Gewinde G1: M27x1.5-AG