

Art.-Nr.: 10.02.02.05751



SCPMc 10 S04 NC M8-6 NPN AA8

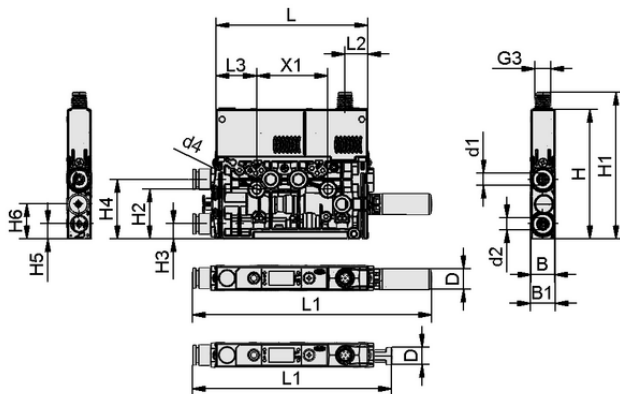
Technische Daten

Attribut	Wert
Bauart Vakuumschalter	NPN schaltend
Elektrischer Anschluss	Stecker M8, 6-polig
Schutzart IP	IP 40
Düsengröße	1,0 mm
Max. Vakuum	870 mbar
Schalldruckpegel frei	71,0 dB(A)
Luftverbrauch Saugen	45,0 l/min
Saugvermögen (max.)	28,0 l/min
Anschluss	Schlauch D6(1)-D6(2)
Druckbereich (Betriebsdruck) [bar]	3,5 ... 6,0 bar

Der Kompaktejektor SCPM wird als anschlussfertiges Produkt (ohne Anschlusskabel) geliefert.

Verfügbare Ersatzteile: Schalldämpfer, Filterelement

Verfügbares Zubehör: Anschlusskabel, Anschluss-Stecker



Konstruktionsdaten SCPMc 10 S04 NC M8-6 NPN AA8

Konstruktionsdaten

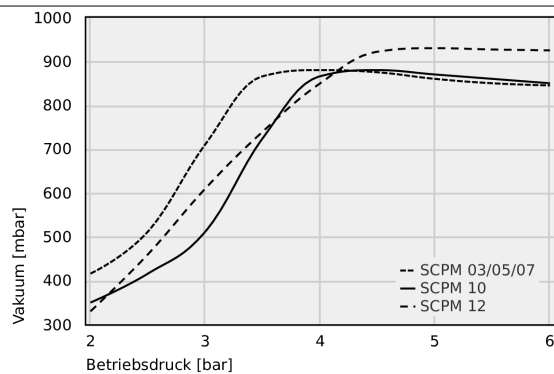
Attribut	Wert
Länge L1	98,30 mm
Länge L2	11,40 mm
Länge L	76,50 mm
Breite B1	12,50 mm
Breite B	12,00 mm
Höhe H1	73,90 mm
Höhe H2	24,95 mm
Höhe H	65,30 mm
Außendurchmesser D	9,00 mm
Innendurchmesser d1	6,2 mm



Art.-Nr.: 10.02.02.05751

**Technische Daten**

Attribut	Wert
Bauart Vakuumschalter	NPN schaltend
Steuerung Ventil	NC
Düsengröße	1,0 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Druckluftseite	4,0 mm
Empfohlener Schlauchinnendurchmesser Vakuumseite	4,0 mm
Evakuierungsgrad	87,0 %
Max. Vakuum	870 mbar
Gewicht	84,00 g
Max. Luftverbrauch Abblasen	10,0 l/min
Luftverbrauch Saugen	45,0 l/min
Saugvermögen (max.)	28,0 l/min
Opt. Betriebsdruck	4,50 bar
Druckbereich (Betriebsdruck) [bar]	3,5 ... 6,0 bar
Einsatztemperatur	0 ... 50 °C
Produktfamilie	SCPMc
Elektrischer Anschluss	M8-6
Konfigurator-Code	AA8

**Leistungsdaten**

Erreichbares Vakuum bei unterschiedlichem Betriebsdruck



Art.-Nr.: 10.02.02.05751

**Erreichbares Vakuum bei unterschiedlichem Betriebsdruck**

Typ	2	2.5	3.0	3.5	4	4.5	5	5.5	6
SCPM 03/05/07	416	512	711	866	880	875	860	850	845
SCPM 10	350	416	512	725	866	880	870	860	850
SCPM 12	330	460	610	740	850	922	930	927	925

**Weitere Dokumentationen**CAD-Daten und weitere Dokumente zum Artikel finden sie unter: www.schmalz.com/10.02.02.05751**Bestelldaten Zubehör 10.02.02.05751**

Typ		Artikelnummer
Anschlusskabel	ASK WB-M8-6 2000 K-6P	21.04.05.00488
Anschlusskabel	ASK WB-M8-6 2000 S-M12-5	21.04.05.00489
Anschlusskabel	ASK B-M8-6 5000 K-6P	21.04.05.00255
Anschlussverteiler	ASV SCPMi B-M8-6 2xS-M12-4	10.02.02.05602
Schalldämpfer (rund)	SD 10.5x31.7 SCPM	10.02.02.05807
Abluftset	ABL-SET SCPMi/c/b	10.02.02.06080
Befestigungssatz	SET SCPM MOUNT1	10.02.02.05805
Befestigungswinkel	BEF-WIN 15x50x36.1 1.5 SCPM	10.02.02.05824
Steckverschraubung-Gerade	STV-GE M5-AG 4	10.08.02.00468
Steckverschraubung-Gerade	STV-GE M7-AG 6	10.08.02.00469
Gewindeadapter (mont)	ADP-G M7-IG 10.8x7.9 SCPMi/c/b	10.02.02.05522
Gewindeadapter (mont)	ADP-G M5-IG 10.5x8.6 SCPMi/c/b	10.02.02.05643

**Bestelldaten Ersatzteile 10.02.02.05751**

Typ		Artikelnummer
Schalldämpfereinsatz (rund)	SD-EINS 6.4x21.8 SCPMi/c/b	10.02.02.05403

WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.05751