

コンパクトエジェクタ

SCPMc 10 S04 NC M8-6 NPN AA8



Art.-Nr.: 10.02.02.05751



技術資料

構築真空スイッチ	NPNスイッチング
電気の接続	M8コネクタ、6ピン
保護タイプ IP	IP 40
ノズルサイズ	1.0 mm
最大真空	870 mbar
ノイズレベルフリー	71.0 dB(A)
エア消費量吸引	45.0 l/min
吸込量 (最大)	28.0 l/min
接続	接続ホース径：外径 $\Phi 6$ mm
圧力範囲 (作動圧) [bar]	3.5 ~ 6.0 bar
電磁弁	ノーマルクローズ

SCPMc 10 S04 NC M8-6 NPN AA8

コンパクトエジェクタ SCPMcは、すぐに接続可能な製品として納品されます。(電気接続ケーブルは別途お求めください)

スペアパーツ: サイレンサ、フィルターエレメント

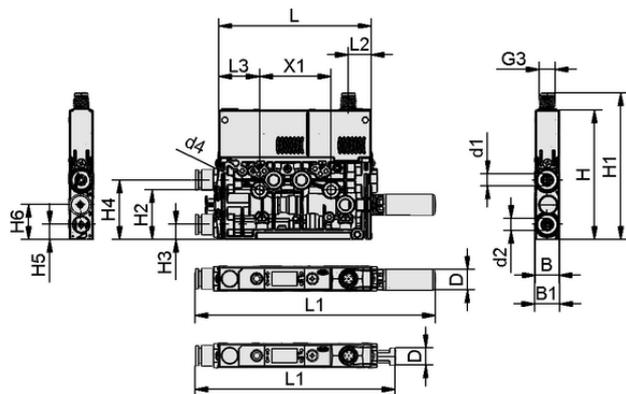
アクセサリ: 電気接続ケーブル、コネクタ



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.05751

1

Art.-Nr.: 10.02.02.05751



デザインデータ

グリッパーの長さ L1	98.30 mm
グリッパーの長さ L2	11.40 mm
グリッパーの長さ L	76.50 mm
幅 B1	12.50 mm
幅 B	12.00 mm
高さ H1	73.90 mm
高さ H2	24.95 mm
高さ H	65.30 mm
外径 D	9.00 mm
内径 d1	6.2 mm
d2	6.2 mm
グリッパーの長さ L3	20.50 mm
高さ H3	7.50 mm
高さ H4	30.00 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X1	36.0 mm
エジェクタ用真空カートリッジのサイズ d4	4.3 mm
高さ H5	7.50 mm
高さ H6	17.50 mm
スレッド G3	M8x1-M

デザインデータ SCPMc 10 S04 NC M8-6 NPN AA8



技術資料

構築真空スイッチ	NPNスイッチング
電磁弁	NC
ノズルサイズ	1.0 mm
推奨圧縮エアホース内径	4.0 mm
推奨ホース内径 真空	4.0 mm
到達真空圧	87.0 %
最大真空	870 mbar
質量	84.00 g
最大エア消費量 真空破壊	10.0 l/min
エア消費量吸引	45.0 l/min
吸込量 (最大)	28.0 l/min
最適作動圧	4.50 bar
圧力範囲 (作動圧) [bar]	3.5 ~ 6.0 bar
作動温度	0 ~ 50 °C
製品ファミリー	SCPMc
電気の接続	M8-6
コンフィギュレーター・タイプ	AA8


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.05751

Art.-Nr.: 10.02.02.05751



各作業圧で実現する真空度

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



発注データ アクセサリ 10.02.02.05751

Typ		本数
接続ケーブル	ASK WB-M8-6 2000 K-6P	21.04.05.00488
接続ケーブル	ASK WB-M8-6 2000 S-M12-5	21.04.05.00489
接続ケーブル	ASK B-M8-6 5000 K-6P	21.04.05.00255
分岐ケーブル	ASV SCPMi B-M8-6 2xS-M12-4	10.02.02.05602
サイレンサー (丸型)	SD 10.5x31.7 SCPM	10.02.02.05807
エア排気口接続セット	ABL-SET SCPMi/c/b	10.02.02.06080
取付セット	SET SCPM MOUNT1	10.02.02.05805
取付ブラケット	BEF-WIN 15x50x36.1 1.5 SCPM	10.02.02.05824
ワンタッチホースコネクタ、ストレート	STV-GE M5-AG 4	10.08.02.00468
ワンタッチホースコネクタ、ストレート	STV-GE M7-AG 6	10.08.02.00469
ねじアダプタ	ADP-G M7-IG 10.8x7.9 SCPMi/c/b	10.02.02.05522
ねじアダプタ	ADP-G M5-IG 10.5x8.6 SCPMi/c/b	10.02.02.05643



発注データ スペアパーツ 10.02.02.05751

Typ		本数
サイレンサ	SD-EINS 6.4x21.8 SCPMi/c/b	10.02.02.05403

