

コンパクトエジェクタ

SCPMc 12 S04 NC M8-6 NPN DEU



Art.-Nr.: 10.02.02.06473



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
最大真空	920 mbar
ノイズレベルフリー	76.0 dB(A)
エア消費量吸引	51.0 l/min
吸込量 (最大)	30.0 l/min
接続	接続ホース径：外径 Φ 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 12 S04 NC M8-6 NPN DEU

コンパクトエジェクタ SCPM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

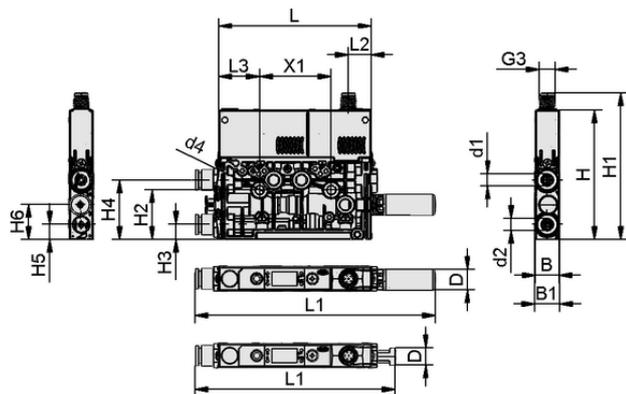
アクセサリ: 電気接続ケーブル、コネクタ



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.06473

1

Art.-Nr.: 10.02.02.06473



デザインデータ

グリッパーの長さ L1	120.50 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	10.50 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 12 S04 NC M8-6 NPN DEU



技術資料

構築真空スイッチ	NPNスイッチング
電磁弁	NC
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	92.0 %
最大真空	920 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	51.0 l/min
吸込量 (最大)	30.0 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


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.06473

Art.-Nr.: 10.02.02.06473



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 10.02.02.06473

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
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 10.02.02.06473

Typ		本数
エジェクタ用スペアパーツ	VST SCPMi/c/b	10.02.02.06536

