

コンパクトエジェクタ SCPSb 15 S02 NC



Art.-Nr.: 10.02.02.04134



SCPSb 15 S02 NC

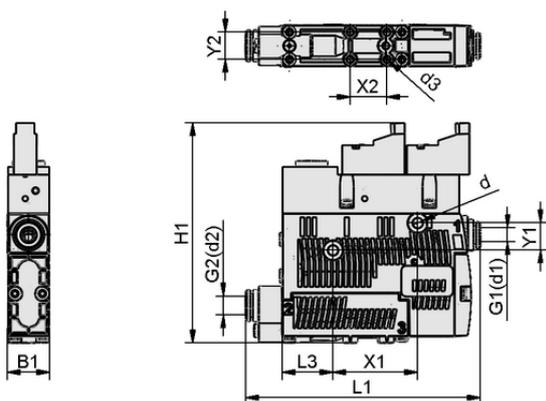
コンパクトエジェクタ SCPSbは、すぐに接続可能な製品として納品されます。（電気接続ケーブルは別途お求めください）

アクセサリ: 電気接続ケーブル、DINレール取付セット、真空フィルター、マニホールド、外部排気用ポート

技術資料

最大真空	-850 mbar
エア消費量吸引	98.5 l/min
吸込量（最大）	65.5 l/min
接続	接続ホース径：(圧縮エア側)外径 Φ6 mm、(真空エア側) 外径 Φ8 mm
ノズルサイズ	15
電磁弁	ノーマルクローズ

デザインデータ



グリッパーの長さ L1	102.50 mm
幅 B1	18.60 mm
高さ H1	97.00 mm
内径 d1	6.0 mm
d2	8.0 mm
内径 d	4.40 mm
エジェクタ用真空カートリッジのサイズ d3	2.6 mm
グリッパーの長さ L3	22.00 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y1	12.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y2	12.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X1	36.9 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X2	16.0 mm

デザインデータ SCPSb 15 S02 NC



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04134

コンパクトエジェクタ
SCPSb 15 S02 NC



Art.-Nr.: 10.02.02.04134

技術資料

保護タイプ IP	IP 40(プラグ装着時)
到達真空圧	85.0 %
質量	0.165 kg
最大エア消費量 真空破壊	120.0 l/min
エア消費量真空破壊	7.200 m ³ /h
吸込量 (最大)	4.030 m ³ /h
最適作動圧	4.50 bar
圧力範囲 (作動圧) [bar]	3.0 ~ 6.0 bar
製品ファミリー	SCPSb
ノズルサイズ	15
電磁弁	ノーマルクローズ

各作業圧で実現する真空度

	2	3	4	5	6
SCPSb 15	450	660	860	865	850
SCPSb 2-14	385	590	800	890	870

各真空範囲における真空到達時間[s/l]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPSb 15	0.05	0.07	0.15	0.25	0.4	0.6	0.9	1.3	2.3
SCPSb 2-14	0.0	0.0	0.05	0.1	0.2	0.35	0.65	1.2	2.3

様々な到達真空圧での吸込量 [l/min]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPSb 15	65.5	57.1	47.4	39.3	32	25.3	17	8.8	1.5
SCPSb 2-14	71.8	61.4	52.5	42.2	31.9	23.5	15.3	8.5	1.2

コンパクトエジェクタ

SCPSb 15 S02 NC



Art.-Nr.: 10.02.02.04134



発注データ アクセサリ 10.02.02.04134

Typ		本数
エア排気口接続セット	ABL-SET SCPS einstufig	10.02.02.04216
接続ケーブル	ASK B-MIC10 3000 K-2P	21.04.06.00086
DINレール取付クリップ	HUT-SN-KL 75x18x9 SCPS	10.02.02.04149
取付セット	SET SCPS	10.02.02.04343
変換セット	UMR-SET SCPSb	10.02.02.04848
インラインフィルター	VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
インラインフィルター	VFI CN8/6 50	10.07.01.00245
インラインフィルター	VFI 6/4 50	10.07.01.00328
真空フィルター	VFT G1/4-IG 80	10.07.01.00119



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04134