

Art.-Nr.: 10.02.02.04561



SXMPi 30 IMP H PC M12-8

技術資料

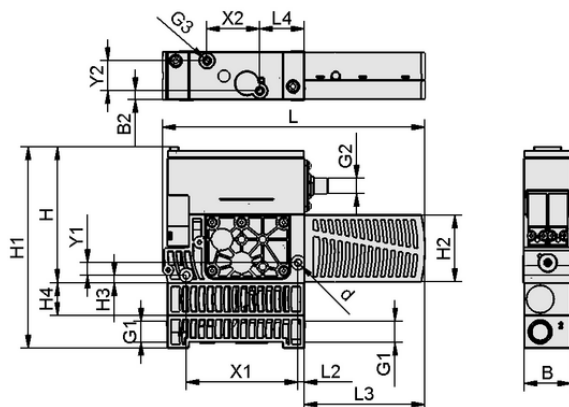
ノズル径	3.0 mm
電気の接続	M12 オネジ (8ピン)
保護タイプ IP	IP 65
最大真空	-850 mbar
ノイズレベルフリー	72.0 dB(A)
エア消費量吸引	380.0 l/min
吸込量 (最大)	220.0 l/min
コミュニケーション	IO-Link (クラスA)
圧力範囲 (作動圧) [bar]	3.0 ~ 6.0 bar
電磁弁	ダブルパイロットバルブ
運転モード	圧力モニタリング
空圧接続	水平方向

コンパクトエジェクタ SXPi/SXMPi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、クイックチェンジ用マニホールド



Art.-Nr.: 10.02.02.04561



デザインデータ

グリッパの長さ L2	5.00 mm
グリッパの長さ L	210.00 mm
幅 B2	6.80 mm
幅 B	39.00 mm
高さ H1	160.00 mm
高さ H2	54.00 mm
高さ H	108.00 mm
内径 d	5.50 mm
スレッド G1	G3/8"-F
スレッド G2	M12x1-M
グリッパの長さ L3	97.00 mm
グリッパの長さ L4	35.50 mm
高さ H3	6.00 mm
高さ H4	26.00 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y1	10.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y2	24.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X1	89.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X2	42.0 mm
スレッド G3	M5-F

デザインデータ SXMPi 30 IMP H PC M12-8



技術資料

ノズル径	3.0 mm
推奨圧縮エアホース内径	8.0 mm
推奨ホース内径 真空	9.0 mm
到達真空圧	85.0 %
ノイズレベルフリー	72.0 dB(A)
質量	0.910 kg
最大エア消費量 真空破壊	320.0 l/min
エア消費量吸引	13.419 cfm
吸込量 (最大)	13.200 m³/h
圧力範囲 (作動圧) [bar]	3.0 ~ 6.0 bar
作動温度	0 ~ 50 °C
圧力範囲 (作動圧) [psi]	43.5 ~ 87.0
最大吸込量	7.769 cfm
製品ファミリー	SXMPi
電磁弁	ダブルパイロットバルブ

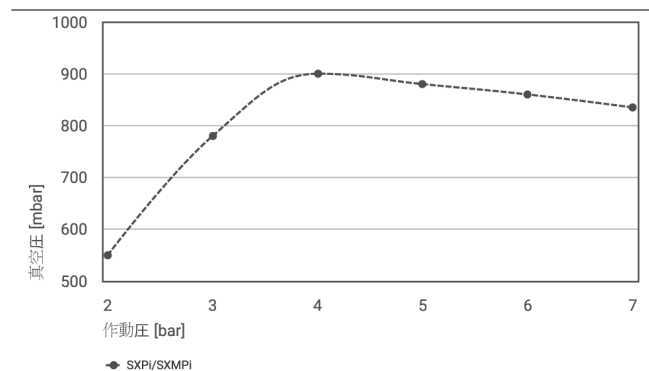
※真空スイッチおよび電磁弁の供給電圧はDC-24 Vです。※エア消費量は作動圧5 barで使用したときの値です。推奨ホース内径は、ホースの長さが最大2 mの場合の値です。


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04561

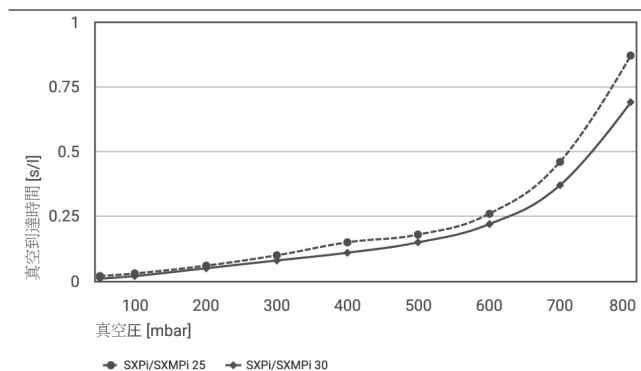
Art.-Nr.: 10.02.02.04561



テクニカルデータ



各作業圧で実現する真空度



各真空範囲における真空到達時間[s/l]



各作業圧で実現する真空度

	2	3	4	5	6	7
SXPi/SXMPi	550.00	780.00	900.00	880.00	860.00	835.00



各真空範囲における真空到達時間[s/l]

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SXPi/SXMPi 25	0.02	0.03	0.06	0.10	0.15	0.18	0.26	0.46	0.87
SXPi/SXMPi 30	0.01	0.02	0.05	0.08	0.11	0.15	0.22	0.37	0.69



発注データ アクセサリ 10.02.02.04561

Typ		本数
接続ケーブル	ASK B-M12-8 5000 K-8P	21.04.05.00079
接続ケーブル	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
接続ケーブル	ASK B-M12-8 1000 S-M12-4	21.04.05.00167
基本プレート	GPQ1 122x46x43 SXPi/SXMPi	10.02.02.02473
基本プレート	GPQ2 122x87x48 SXPi/SXMPi	10.02.02.02154
真空発生器用テスター	EJEK-TEST SMPi/SCPi	10.02.02.03588

