

Art.-Nr.: 10.03.01.01008



GSPi 100 3xM12-5 24V-DC FB

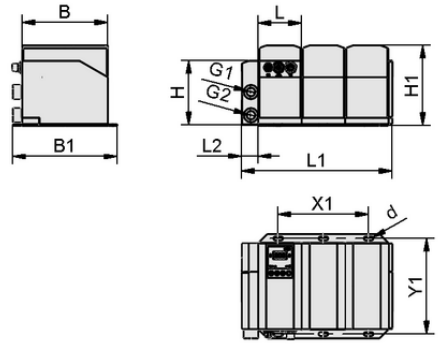
智能真空泵 GSP 出厂时不附带电缆或电源适配器。

可提供备件：消音器、易损件套装
可提供配件：连接电缆、过滤器、减震器

技术的数据

属性	价值
最大真空	800 mbar
过滤器孔径尺寸	50.0 µm
吸率 (max.)	100.0 l/min
额定功率	110.00 W
电压	24V - DC
额定电流	4.6 A
尺寸	100
与	带安全阀的单元

设计参数



设计参数 GSPi 100 3xM12-5 24V-DC FB

属性	价值
长度 L1	209.70 mm
长度 L2	53.10 mm
长度 L	74.60 mm
宽度 B1	180.00 mm
宽度 B	150.00 mm
高度 H1	139.00 mm
高度 H	111.00 mm
内径 d	6.40 mm
螺纹 G1	G3/8"-F
孔径 Y1	165.0 mm
孔径 X1	80.0 mm



Art.-Nr.: 10.03.01.01008



技术的数据

属性	价值
最大真空	800 mbar
过滤器孔径尺寸	50.0 µm
重量	4,305.00 g
吸率 (max.)	100.0 l/min
额定功率	110.00 W
电压	24V - DC
额定电流	4.6 A
与	带安全阀的单元



不同抽真空度下的吸取能力

Typ	0	100	200	300	400	500	600	700	800	820
GSPc / GSPi 50	50.0	42.5	35.1	27.7	19.9	12.9	8.6	4.5	0.0	0.0
GSPc / GSPi 100	100.0	83.6	71.1	57.7	44.2	31.0	18.4	12.5	3.2	0.0
GSPc / GSPi 150	150.0	130.0	110.0	91.0	71.0	52.0	34.0	23.0	9.0	0.0



不同真空范围的抽吸时间 [s/l]

Typ	50	100	200	300	400	500	600	700	800
GSPc / GSPi 50	0.057	0.103	0.212	0.359	0.565	0.880	1.384	2.164	3.305
GSPc / GSPi 100	0.051	0.078	0.137	0.216	0.325	0.479	0.724	1.180	2.800
GSPc / GSPi 150	0.0480	0.0700	0.120	0.185	0.280	0.420	0.650	1.000	1.850



更多文件

与文章相关的 CAD 数据和其他文件可在以下网址找到：www.schmalz.net/cn/10.03.01.01008WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.03.01.01008

Art.-Nr.: 10.03.01.01008



订单数据 附件 10.03.01.01008

Typ		针数
直插式管接头	STV-GE G3/8-AG 10	10.08.02.00252
直插式管接头	STV-GE G3/8-AG 12	10.08.02.00209
直插式管接头	STV-GE G3/8-AG 14	10.08.02.00211
真空软管 (仪表)	VSL 10-7 PE MI-TR	10.07.09.00083
真空软管 (仪表)	VSL 12-9 PU MI-TR	10.07.09.00037
真空软管 (仪表)	VSL 14-11 PU MI-TR	10.07.09.00038
真空过滤器	VF-10 G3/8-IG 50	10.07.01.00004
Compact valve	LQEI 8 24V-DC 3/2 IMP IOL-B	10.05.11.00014
真空杯过滤器	VFT G1/4-IG 100	10.07.01.00120
配件	ZUB GCPi GUMMI-PUFF	10.03.01.00809
配件	ZUB GCPi GUMMI-PUFF	10.03.01.00810
动力电缆	P-LEIT-LK S-M12-5 1.5m B-M12-5	21.04.05.00606
动力电缆	P-LEIT-LK S-M12-5 3m B-M12-5	21.04.05.00607
动力电缆	P-LEIT-LK B-M12-5 1.5m OK	21.04.05.00351
动力电缆	P-LEIT-LK B-M12-5 5m OK	21.04.05.00352
连接电缆	ASK B-M12-5 5000 K-5P	21.04.05.00080
连接电缆	ASK B-M12-5 2000 S-M12-5	21.04.05.00211
消音器(圆形)	SD G3/8-AG 20x56 SEG	10.02.01.00905



订单数据 备件序号 10.03.01.01008

Typ		针数
消音器插件 (立方形)	SD-EINS 120.5x21x20 GSP	10.03.01.00927
消音器插件 (立方形)	SD-EINS 120.5x21x30 GSP	10.07.01.00546
过滤器插件(圆形)	FILT-EINS 50 28x51 PAP VF-3/8	10.07.01.00014



磨损部件订单数据 10.03.01.01008

Typ		针数
泵易损组件	VST GSP-100	10.03.01.01041
筛子, 圆形	SIEB 14x2 A2 0.415/0.22	10.02.02.03377

