

扁平吸盘(圆形)

SUF 6 SI-55 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.01.14225



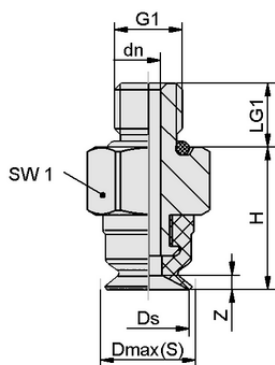
SUF 6 SI-55 M5-AG

吸盘 SUF（弹性体零件 + 连接头）在交付时已组装好。

可选备件：吸盘 SUF，连接头 SC

技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	硅树脂 SI
材料硬度[邵氏 A]	55.0 Shore A
尺寸	6.00
真空连接	M5-M
材料特性	符合 FDA 标准



设计参数

属性	价值
高度 H	10.50 mm
公称直径 dn	1.80 mm
螺纹 G1	M5-M
螺纹长度 LG1	4.7 mm
扳手尺寸 SW1	8.0 mm
弹簧吸盘行程 Z	0.6 mm
直径 Ds	6.0 mm
直径 Dmax(S)	6.8 mm

设计参数 SUF 6 SI-55 M5-AG



WWW.SCHMALZ.NET/CN/10.01.01.14225

Art.-Nr.: 10.01.01.14225



技术的数据

属性	价值
吸盘胶皮材料	硅树脂 SI
材料硬度[邵氏 A]	55.0 Shore A
软管直径 (建议) d	2.0 mm
工件最小半径 (凸面)	8.0 mm
拉脱力	1.40 N
吸力 (-600 mbar)	1.40 N
重量	1.00 g
卷数	0.020 cm ³
尺寸	6.00
吸盘折数	0.0
产品系列	SUF

注意：吸力：规定的吸力是在真空度为 -0.6 巴和工件表面干燥、光滑、平整的情况下的理论值，不包括安全系数 软管直径：推荐的软管直径指的是长度约为 2 米的软管。



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/10.01.01.14225



订单数据 备件序号 10.01.01.14225

Typ	针数
施迈茨-连接器	SC 020 M5-AG 10.01.06.04273
扁平吸盘(圆形)	SUF 6 SI-55 SC020 10.01.01.13963

