

真空吸盘
ESS-100-GT-G1/4
订货号: 525988

FESTO



数据表

| 特性 | 值 |
|-------------------|-------------------------------|
| 吸盘支座的高度补偿器 | 9 mm |
| 最小工件半径 | 135 mm |
| 公称通径 | 5.5 mm |
| 真空吸盘直径 | 100 mm |
| 真空吸盘容积 | 53.9 cm ³ |
| 安装位置 | 可选 |
| 结构特点 | 圆形、铃形 |
| 真空吸盘形状 | 圆形，有深度 |
| 工作压力 | -0.95 bar...0 bar |
| 标称工作压力 | -0.7 bar |
| 工作介质 | 大气空气符合 ISO 8573-1:2010 [7:~:] |
| 耐腐蚀等级 CRC | 2 - 中等耐腐蚀能力 |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-A1-L |
| 环境温度 | -10 °C...80 °C |
| 70% 真空时的拉脱力 | 297 N |
| 额定工作压力时的保持力 | 375 N |
| 安装螺纹的最大紧固扭矩 | 11 Nm |
| 标称工作压力下的侧向力 | 183 N |
| 产品重量 | 87.5 g |
| 安装方式 | 通过真空口 |
| 真空接口 | G1/4 |
| 颜色 | 红棕色 |
| 肖氏硬度 | 72 +/- 5 |
| 旋入螺钉的材料 | 精制铝合金 |
| 材料说明 | RoHS 合规 |
| 真空吸盘材料 | 聚氨酯弹性体 |