

# 导向杆气缸 DGRF-C-GF-63- -

订货号: 562221

FESTO



## 数据表

特性	值
行程	10 mm...400 mm
活塞直径	63 mm
工作模式, 驱动单元	联接板
缓冲	自调节气动终端位置缓冲 气动缓冲, 两端可调
安装位置	可选
导轨	滑动轴承导轨
结构特点	导轨
位置检测	通过接近开关
派生型	适合未润滑的工作
工作压力	0.15 MPa...1.2 MPa 1.5 bar...12 bar
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)
耐腐蚀等级 CRC	3 - 高耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
适合食品行业使用	见补充材料说明
环境温度	-20 °C...80 °C
端位的冲击能量	1.3 J
缓冲长度	22 mm
6 bar 时的理论力值, 返回行程	1682 N
6 bar 时的理论力值, 前进行程	1870 N
扭转间隙	0.061 deg
0 mm 行程的移动质量	2114 g
每 10 mm 行程的额外移动质量	101.7 g
0 mm 行程的基本重量	6405 g
每 10 m 行程的附加重量	142.8 g
安装方式	要么: 带通孔 通过内螺纹安装
气动接口	G3/8

特性	值
材料说明	RoHS 合规
盖子材料	压铸铝 带涂层
导向杆材料	高合金不锈钢
外壳材料	精制铝合金
活塞杆材料	高合金不锈钢
缸筒材料	精制铝合金