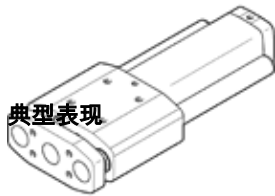


# 导向气缸

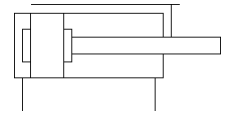
## DGRF-C-GF-25- -P

产品代号: 562217

FESTO



典型表现



## 技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
行程	10 ... 400 mm
活塞直径	25 mm
驱动单元的运作模式	连接轭
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配置置	任意
导向	普通轴承导向
设计结构	导向
派生型	适合未润滑的运行
工作压力 MPa	0.2 ... 1 MPa
工作压力	2 ... 10 bar
工作模式	双作用
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
耐腐蚀等级 CRC	3 – 强腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
食品安全	参见补充材料信息
环境温度	-20 ... 80 °C
在终端位置的冲击能量	0.3 J
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回	247 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出	295 N
反转间隙	0.107 deg
0 mm行程时的移动质量	486 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	37.7 g
0 mm行程时的基本重量	1,199 g
每10 mm 行程所增加的重量	54.6 g
安装类型	带通孔 具有内 ( 阴 ) 螺纹 可选
气动连接	M5
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 盖	锻造铝合金
材料信息, 导杆	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 壳体	锻造铝合金
材料信息, 活塞杆	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 缸筒	锻造铝合金