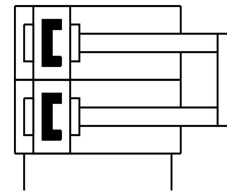


# 双活塞气缸 DGTZ-GF-16-100-P-A

订货号: 8100579

FESTO



## 数据表

特性	值
行程	100 mm
可调端位范围/长度	10 mm
活塞直径	16 mm
工作模式, 驱动单元	联接板
缓冲	两端带弹性缓冲环/垫
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
工作压力	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 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	1 - 低耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364 区域 III
环境温度	-10 °C...80 °C
端位的冲击能量	0,15 Nm
最大有效负载取决于指定距离 $x_s$ 下的行程	2.9 N
6 bar 时的理论力值, 返回行程	181 N
6 bar 时的理论力值, 前进行程	242 N
移动质量	505 g
产品重量	505 g
气动接口	M5
材料说明	RoHS 合规
盖子材料	精制铝合金
密封件材料	NBR
外壳材料	阳极氧化精制铝合金
活塞杆材料	高合金不锈钢