

导向杆气缸
DFM-16- -B
订货号: 529120

FESTO



数据表

特性	值
行程	10 mm...200 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 气动缓冲，两端可调
安装位置	可选
导轨	滑动轴承导轨 循环滚珠轴承导轨
结构特点	导轨
位置检测	通过接近开关
派生型	耐高温密封件，最高 120 °C
工作压力	0.2 Mpa...1 Mpa 2 bar...10 bar
工作模式	双作用
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟防爆指令 (ATEX)
CE 标记（见合格声明）	根据 UK EX 指令
防爆	区 1 (ATEX) 区 2 (ATEX)
ATEX 气体类别	II 2G
气体防爆阻燃类型	Ex h IIC T4 Gb
防爆环境温度	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
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	0 - 无耐腐蚀能力 2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-20 °C...120 °C
端位的冲击能量	0.075 J...0.15 J
6 bar 时的理论力值，返回行程	104 N
6 bar 时的理论力值，前进行程	121 N
备用接口	查看产品图纸
气动接口	M5
材料说明	RoHS 合规

特性	值
盖子材料	精制铝合金
密封件材料	NBR
外壳材料	精制铝合金
活塞杆材料	高合金不锈钢