

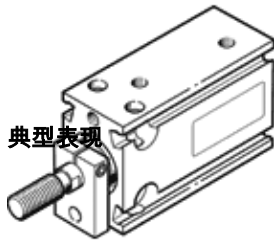
紧凑型气缸

DMML-20- -P-A-S6

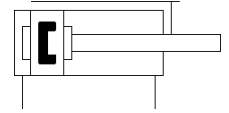
产品代号: 158585

FESTO

抗扭转, 用于接近式感测, 终端位置带弹性缓冲环, 安装方式多样。
其它行程根据要求提供, 可直接选择的标准行程有 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50 mm。



典型表现



技术参数

特性	值
行程	1 ... 50 mm
活塞直径	20 mm
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配位置	任意
工作模式	双作用
设计结构	活塞 活塞杆 型材缸筒
位置检测	用于接近式传感器
派生型	耐热密封, 最高可承受 120°C
防止扭转/导向	带轭导向杆
工作压力	1 ... 10 bar
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	2 - 中等腐蚀影响
环境温度	-20 ... 120 °C
驱动器安装时的紧固扭矩	3 Nm +10%
6 bar 时的理论作用力	188 N
6 bar 时的理论作用力, 回复行程	158 N
6 bar 时的理论作用力, 进程	188 N
安装类型	可选 带通孔 具有内 (阴) 螺纹
气动连接	M5
材料信息, 盖	黄铜
材料信息, 密封	FPM
材料信息, 壳体	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息, 活塞杆	高合金钢, 耐腐蚀