

紧凑型气缸

DMML-25-10-P-A

产品代号: 158589

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。



技术参数

特性	值
行程	10 mm
活塞直径	25 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	单端活塞杆
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 ... 80 °C
驱动器安装时的紧固扭矩	8 Nm +10%
6 bar时的理论作用力	295 N
6 bar时的理论作用力, 回复行程	247 N
6 bar时的理论作用力, 进程	295 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	TPE-U(PU)
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