

紧凑型气缸

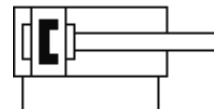
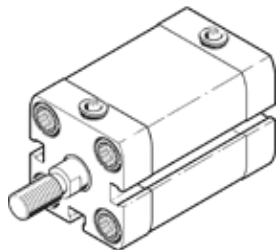
ADNP-25-25-A-P-A-QS-4

产品代号: 539403

FESTO

符合ISO 21287标准, 带位置感测和活塞杆外螺纹,并集成有QS快插式接头

将停产的产品, 供货至 2011.



技术参数

| 特性 | 值 |
|--------------------|------------------------------|
| 行程 | 25 mm |
| 活塞直径 | 25 mm |
| 活塞杆螺纹 | M8 |
| 基于标准 | ISO 21287 |
| 缓冲 | P: 两端带弹性缓冲环/板 |
| 装配位置 | 任何 |
| 活塞杆末端 | 阳螺纹 |
| 设计结构 | 活塞 活塞杆 气缸缸筒 |
| 位置检测 | 用于接近式传感器 |
| Variants | 单端活塞杆 |
| 工作压力 | 0.6 ... 10 bar |
| 工作模式 | 双作用 |
| 工作介质 | 干燥压缩空气, 经润滑或未经润滑 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 2 |
| 环境温度 | -10 ... 60 °C |
| 在终端位置的冲击能量 | 0.24 J |
| 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 |
| 0 mm行程时的移动质量 | 20 g |
| 每10 mm 行程所增加的重量 | 19 g |
| 0 mm行程时的基本重量 | 116 g |
| 每 10 mm 行程的附加质量系数 | 2 g |
| 安装类型 | 可选 带通孔 具有内(阴)螺纹 带附件 |
| 气动连接 | QS-4 |
| 材料备注 | 符合 RoHS |
| 盖子的材料信息 | PA-加强 |
| 密封件的材料信息 | TPE-U(PU) |
| 活塞杆的材料信息 | 锻造铝合金 阳极氧化处理 |
| 气缸缸筒的材料信息 | 锻造铝合金 光滑处理 |