

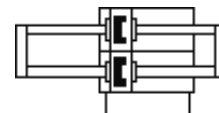
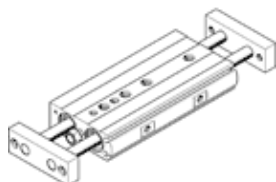
双活塞气缸

DPZCJ-10-50-P-A-KF

产品代号: 194427

FESTO

带两根平行双端活塞杆,推板,位置感测,终端带弹性缓冲环
根据要求,
可提供具有ATEX认证的驱动器。在数据页中有关"ATEX认证",
"ATEX环境温度"以及"CE标签"等的的数据内容只和具有这些认证的
驱动器相关。



技术参数

| 特性 | 值 |
|--------------------------|------------------------|
| 从工作负载到连接板的重力中心距 | 0 mm |
| 行程 | 50 mm |
| 可调节终端位置/长度 | 15 mm |
| 活塞直径 | 10 mm |
| 驱动单元的运作模式 | 连接轭 |
| 缓冲 | P: 两端带弹性缓冲环/板 |
| 装配位置 | 任何 |
| 导向 | 循环滚珠轴承导向 |
| 设计结构 | 导向 |
| 位置检测 | 用于接近式传感器 |
| 工作压力 | 1.5 ... 10 bar |
| 最高速度 | 0.8 m/s |
| 工作模式 | 双作用 |
| ATEX 类气体 | II 2G |
| 燃爆防护型气体 | c T4 |
| ATEX 类粉尘 | II 2D |
| 燃爆防护型粉尘 | c 120°C |
| 符合防爆要求的环境温度 | -5°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| 工作介质 | 干燥压缩空气, 经润滑或未经润滑 |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 根据 EU-Ex 防爆指导原则 (ATEX) |
| 耐腐蚀等级 CRC | 0 |
| 环境温度 | -5 ... 60 °C |
| 在终端位置的冲击能量 | 0.08 Nm |
| 在规定的距离xs, 最大有用负载和行程的函数关系 | 8.6 N |
| 6 bar时的理论作用力, 回复行程 | 60 N |
| 6 bar时的理论作用力, 进程 | 60 N |
| 移动质量 | 163 g |
| 产品重量 | 410 g |
| 其它可用接口 | 参见产品图纸 |
| 气动连接 | M3 |
| 材料备注 | 不含有黄铜和PTFE |
| 盖子的材料信息 | 锻造铝合金 |
| 密封件的材料信息 | NBR |
| 外壳的材料信息 | 锻造铝合金 |
| 活塞杆的材料信息 | Case-硬化钢 |