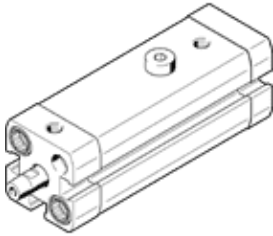


直线/摆动夹头 CLR-25-20-L-P-A

产品代号: 535446

FESTO

夹紧系统，具有直线及摆动动作，90度向左。气孔样式符合ISO 21287 标准。



技术参数

| 特性 | 值 |
|---------------------------------|---|
| 总的行程 | 33 mm |
| 活塞直径 | 25 mm |
| 活塞杆螺纹 | M6 |
| 摆动角 | 90 deg +/- 3 deg |
| 夹紧行程 | 20 mm |
| 缓冲 | P: 两端带弹性缓冲环/板 |
| 装配位置 | 任意 |
| 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 |
| 摆动方向 | 左侧 |
| 工作压力 | 2 ... 10 bar |
| 工作模式 | 双作用 |
| 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 |
| PWIS 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 环境温度 | -10 ... 80 °C |
| 0.2 MPa (2 bar, 29 psi) 时的有效夹紧力 | 63 N |
| 0.4 MPa (4 bar, 58 psi) 时的有效夹紧力 | 127 N |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的有效夹紧力 | 188 N |
| 最大紧固扭矩, 拧紧螺丝 | 12 Nm |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论夹紧力 | 227 N |
| 产品重量 | 455 g |
| 安装类型 | 带通孔 具有内 (阴) 螺纹 带附件 可选 |
| 气动连接 | M5 |
| 材料信息, 法兰螺丝 | 钢 经过电镀 |
| 材料信息, 盖 | 锻造铝合金 有镀层 |
| 材料信息, 密封 | NBR TPE-U(PU) |
| 材料信息, 壳体 | 锻造铝合金 光滑处理 |
| 材料信息, 活塞杆 | 高合金钢, 耐腐蚀 |
| 材料信息, 缸筒 | 锻造铝合金 光滑处理 |