

标准气缸

DSBG-160-200-P-N3

产品代号: 2536754

FESTO



技术参数

| 特性 | 值 |
|-----------------------------------|---|
| 行程 | 200 mm |
| 活塞直径 | 160 mm |
| 活塞杆螺纹 | M36x2 |
| 缓冲 | P: 两端带弹性缓冲环/板 |
| 装配位置 | 任意 |
| 符合标准 | ISO 15552 |
| 活塞杆末端 | 阳螺纹 |
| 设计结构 | 活塞 活塞杆 拉杆 气缸缸筒 |
| 派生型 | 单端活塞杆 |
| 工作压力 MPa | 0.06 ... 1 MPa |
| 工作压力 | 0.6 ... 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-B1/B2-L |
| 环境温度 | -20 ... 80 °C |
| 在终端位置的冲击能量 | 3.3 J |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回 | 11,310 N |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出 | 12,064 N |
| 移动质量 | 6,232 g |
| 0 mm行程时的移动质量 | 4,292 g |
| 每 10 mm 行程的附加质量系数 | 97 g |
| 产品重量 | 15,911 g |
| 0 mm行程时的基本重量 | 11,751 g |
| 每10 mm 行程所增加的重量 | 208 g |
| 安装类型 | 具有内 (阴) 螺纹 带附件 可选 |
| 气动连接 | G3/4 |
| 材料备注 | 符合 RoHS |
| 材料信息, 盖 | 压铸铝, 带涂层 |
| 材料信息, 活塞密封 | NBR |
| 材料信息, 活塞 | 压铸铝 |
| 材料信息, 活塞杆 | 高合金钢 |
| 材料信息, 活塞杆防尘密封 | NBR |
| 缓冲密封材料 | TPE-U(PU) |
| 缓冲活塞材料 | POM |
| 材料信息, 缸筒 | 光滑阳极氧化精制铝合金 |
| 材料信息, 螺母 | 钢, 镀锌 |
| 材料信息, 轴承 | 金属高分子化合物 |
| 突边螺母材料 | 镀锌钢 |
| 材料信息, 拉杆 | 高合金钢 |