

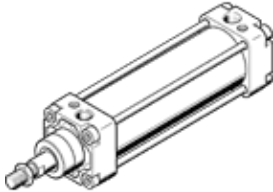
标准气缸

DNG-100-25-PPV-A

产品代号: 36381

FESTO

符合ISO 15552标准, NF E 49 003.1和UNI 10 290标准,
用于接近式感测, 带有两端采用可调缓冲.



技术参数

| 特性 | 值 |
|--------------------|--|
| 行程 | 25 mm |
| 活塞直径 | 100 mm |
| 活塞杆螺纹 | M20x1,5 |
| 缓冲 | PPV: 两端带可调的气缓冲 |
| 装配位置 | 任意 |
| 符合标准 | ISO 15552 (以前还包括VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| 活塞杆末端 | 阳螺纹 |
| 设计结构 | 活塞 活塞杆 |
| 位置检测 | 用于接近式传感器 |
| 派生型 | 单端活塞杆 |
| 工作压力 | 0.6 ... 12 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 |
| 环境温度 | -20 ... 80 °C |
| 授权 | Germanischer Lloyd |
| 缓冲长度 | 30 mm |
| 6 bar时的理论作用力, 回复行程 | 4,418 N |
| 6 bar时的理论作用力, 进程 | 4,712 N |
| 每10 mm 行程所增加的重量 | 100 g |
| 0 mm行程时的基本重量 | 4,100 g |
| 安装类型 | 带附件 |
| 气动连接 | G1/2 |
| 盖子的材料信息 | 铝 |
| 密封件的材料信息 | NBR TPE-U(PU) |
| 活塞杆的材料信息 | 高合金钢 |
| 气缸缸筒的材料信息 | 锻造铝合金 |