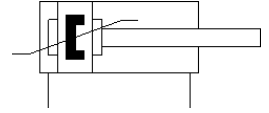


紧凑型气缸 ADN-50-60-I-PPS-A-C

产品代号: 8076171
将被停止供应的产品

FESTO

将停止供货的产品，
供货至2022。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。



技术参数

| 特性 | 值 |
|-----------------------------------|---|
| 行程 | 60 mm |
| 活塞直径 | 50 mm |
| 活塞杆螺纹 | M12x1,25 |
| 缓冲 | PPS:可自调的气动终端位置缓冲 |
| 装配位置 | 任意 |
| 符合标准 | ISO 21287 |
| 活塞杆末端 | 阴螺纹 |
| 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 MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| 工作压力 | 1 ... 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 | 1 - 低腐蚀影响 |
| PWIS 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 环境温度 | -20 ... 80 °C |
| 在终端位置的冲击能量 | 2.8 J |
| 缓冲长度 | 6 mm |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回 | 1,057 N |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出 | 1,178 N |
| 0 mm行程时的移动质量 | 118 g |
| 每10 mm 行程所增加的重量 | 63 g |
| 0 mm行程时的基本重量 | 495.5 g |
| 每 10 mm 行程的附加质量系数 | 16 g |
| 安装类型 | 带通孔 具有内 (阴) 螺纹 带附件 可选 |
| 气动连接 | G1/8 |
| 材料备注 | 符合 RoHS |
| 材料信息, 盖 | 锻造铝合金 |
| 材料信息, 密封 | TPE-U(PUR) |
| 材料信息, 活塞杆 | 高合金钢 |
| 材料信息, 缸筒 | 锻造铝合金 光滑处理 |