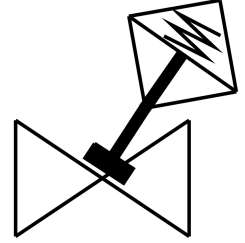


# 直角座阀 VZXA-A-TS6-65-M2-V13T-8-M-90-26-PR-V4

订货号: 8060519

FESTO



## 数据表

| 特性                  | 值  |
|---------------------|--|
| 结构特点                | 提动阀, 带膜片式驱动器   |
| 驱动方式                | 气动   |
| 安装位置                | 可选   |
| 安装方式                | 管式安装   |
| 线路连接                | 螺纹接头 G2 1/2 符合 DIN ISO 228 标准                              |
| 阀功能                 | 2/2  |
| 流向                  | 不可逆<br>气体介质, 在阀座上方   |
| 介质压力                | 0 MPa...0.8 MPa<br>0 bar...8 bar                           |
| 复位类型                | 弹簧复位   |
| 先导类型                | 外部控制   |
| 气动接口                | 内螺纹 G1/8   |
| 工作压力                | 0.5 MPa...0.7 MPa<br>5 bar...7 bar<br>72.5 psi...101.5 psi |
| 中等                  | 水蒸气<br>惰性气体<br>过滤的压缩空气, 过滤等级 200 µm                        |
| 介质控制                | 开/关操作  |
| 工作介质                | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                           |
| 最大粘度                | 600 mm <sup>2</sup> /s                                     |
| 介质温度                | -10 °C...180 °C  |
| 环境温度                | 0 °C...60 °C   |
| 流量 Kv               | 77.4 m <sup>3</sup> /h                                     |
| 户外应用                | 耐候型 C1 级应用区域, 符合 IEC 60654-1                               |
| 材料说明                | RoHS 合规  |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364 区域 III   |
| 过程阀外壳材料             | 压铸不锈钢  |
| 过程阀外壳的材料编号          | 1.4409   |
| 密封件材料               | NBR  |

| 特性             | 值  |
|----------------|--|
| 丝杆密封件材料        | PTFE   |
| 阀座密封件材料        | PTFE   |
| 产品重量           | 10185 g  |
| 认证             | CRN  |
| CE 认证 (见合格声明)  | 符合欧盟压力设备指令   |
| 防爆             | 区 1 (ATEX)<br>区 2 (ATEX)<br>区 21 (ATEX)<br>区 22 (ATEX) |
| CE 标记 (见合格声明)  | 符合英国压力设备法规   |
| 证书签发机构         | TÜV 968/V 1039.01/20                                   |
| 安全完整性等级 (SIL)  | SIL 2  |
| 每小时的故障概率 (PFH) | 0.000000136  |
| 要求时失效概率 (PFD)  | 0.000595   |
| 驱动尺寸           | 90 mm  |
| 行程             | 26 mm  |
| 控制功能           | 通过减小弹簧力关闭, 常闭  |
| 位置检测           | 通过机械式指示器   |
| 驱动外壳材料         | 压铸不锈钢  |
| 驱动器外壳的物料编号     | 1.4408   |
| 储存温度           | -10 °C...60 °C   |
| 防护等级           | IP65<br>IP67   |
| 活塞杆材料          | 高合金不锈钢   |
| 盖子材料           | 压铸不锈钢  |