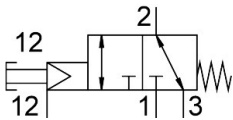


按钮阀  
VHEF-PTCZ-M32-M-N14  
订货号: 5299724

FESTO



数据表

| 特性                      | 值                                                    |
|-------------------------|------------------------------------------------------|
| 阀功能                     | 两位三通，单稳态，常开/常闭                                       |
| 驱动方式                    | 手动                                                   |
| 宽度                      | 20 mm                                                |
| 标准额定流量（根据 DIN 1343 标准化） | 870 l/min                                            |
| 工作气口                    | 1/4 NPT                                              |
| 工作压力                    | -0.095 Mpa...1 Mpa<br>-0.95 bar...10 bar             |
| 结构特点                    | 提动座                                                  |
| 复位类型                    | 弹簧复位                                                 |
| 公称通径                    | 6 mm                                                 |
| 排气功能                    | 带节流选项                                                |
| 使用说明                    | 仅手动驱动                                                |
| 密封原理                    | 软密封                                                  |
| 安装位置                    | 可选                                                   |
| 先导类型                    | 先导驱动                                                 |
| 先导气源                    | 外部                                                   |
| 流向                      | 可逆                                                   |
| 搭接                      | 零重叠                                                  |
| 先导压力 Mpa                | 0.3 Mpa...1 Mpa                                      |
| 先导压力                    | 3 bar...10 bar                                       |
| 先导压力 psi                | 43.5 psi...145 psi                                   |
| 最大开关频率                  | 0.5 Hz                                               |
| 防爆                      | Ⅱ 1 (ATEX)<br>Ⅱ 2 (ATEX)<br>Ⅱ 1 (ATEX)<br>Ⅱ 2 (ATEX) |
| 工作介质                    | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                      |
| 工作和先导介质说明               | 可用润滑介质工作（之后须一直润滑介质工作）                                |
| 耐腐蚀等级 CRC               | 1 - 低耐腐蚀能力                                           |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性       | VDMA24364-B1/B2-L                                    |
| 介质温度                    | -10 °C...60 °C                                       |
| 环境温度                    | -10 °C...60 °C                                       |

| 特性         | 值                   |
|------------|---------------------|
| 驱动力        | 24.5 N              |
| 产品重量       | 161 g               |
| 安装方式       | 面板式安装<br>带通孔<br>要么： |
| 先导气口 12/14 | M5                  |
| 先导气口 12    | M5                  |
| 气接口，气口 1   | 1/4 NPT             |
| 气接口，气口 2   | 1/4 NPT             |
| 气接口，气口 3   | 1/4 NPT             |
| 材料说明       | RoHS 合规             |
| 盖子材料       | 加强型聚酰胺              |
| 密封件材料      | NBR                 |
| 外壳材料       | 阳极氧化精制铝合金           |