

# 过滤减压阀 PCRP-64-G12-7-E-R1-M-T19

订货号: 5394679

FESTO



## 数据表

| 特性                   | 值   |
|----------------------|---|
| 规格                   | 64  |
| 系列                   | P   |
| 控制锁                  | 调节螺丝, 带锁  |
| 安装位置                 | 垂直 $\pm 5^\circ$  |
| 过滤等级                 | 40 $\mu\text{m}$  |
| 冷凝水排放装置              | 手动旋转  |
| 结构特点                 | 无压力表的过滤减压阀  |
| 符合标准                 | NACE MR0175/ISO 15156 (外壳和罩)  |
| 最大冷凝容积               | 30 $\text{cm}^3$  |
| 控制器功能                | 具有主压力补偿功能<br>带二级排气  |
| 压力表 (模拟) 或压力显示器 (数字) | 为 G1/4 准备   |
| 工作压力                 | 0.1 MPa...2 MPa<br>1 bar...20 bar                                     |
| 压力调节范围               | 0.5 bar...7 bar   |
| 最大压力迟滞               | 0.2 bar   |
| 最大标准流量               | 6750 l/min  |
| 标准标称流量               | 4115 l/min  |
| 防爆                   | 必须遵守证书中的信息!<br>区 1 (ATEX)<br>区 2 (ATEX)<br>区 21 (ATEX)<br>区 22 (ATEX) |
| 工作介质                 | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>惰性气体                              |
| 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)  |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性  | VDMA24364 区域 III  |
| 储存温度                 | -60 $^\circ\text{C}$ ...80 $^\circ\text{C}$                           |
| 输出口空气纯净度等级           | 压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                      |
| 介质温度                 | -60 $^\circ\text{C}$ ...80 $^\circ\text{C}$                           |
| 环境温度                 | -60 $^\circ\text{C}$ ...80 $^\circ\text{C}$                           |
| 产品重量                 | 1910 g  |

| 特性         | 值                     |
|------------|-----------------------|
| 安装方式       | 要么：<br>管式安装<br>通过安装组件 |
| 压力表接口      | G1/4                  |
| 气接口，气口 1   | G1/2                  |
| 气接口，气口 2   | G1/2                  |
| 排水螺丝材料     | 高合金不锈钢                |
| 排水螺丝的物料编号  | 1.4404/316L           |
| 过滤器支架的材料   | 压铸不锈钢                 |
| 过滤器支架的材料编号 | 1.4409/CF3M(316L)     |
| 材料说明       | RoHS 合规               |
| 安装支架材料     | 高合金不锈钢                |
| 密封件材料      | CR<br>NBR<br>VMQ      |
| 弹簧材料       | 高合金不锈钢                |
| 过滤器材料      | 高合金不锈钢                |
| 过滤器的物料编号   | 1.4404/316L           |
| 外壳材料       | 压铸不锈钢                 |
| 外壳物料编号     | 1.4409/CF3M(316L)     |
| 调节螺丝材料     | 高合金不锈钢                |
| 碗罩材料       | 压铸不锈钢                 |
| 碗罩的物料编号    | 1.4409/CF3M (316L)    |