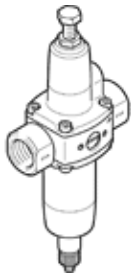


# 过滤减压阀

## PCRP-44-N12-12-E-R1-M-T19

产品代号: 8120897

FESTO



### 技术参数

特性	值
尺寸	44
系列	P
驱动器锁	带锁调节螺钉
装配位置	垂直 +/- 5°
过滤等级	40 µm
冷凝水排放	手动旋转
设计结构	精密减压阀, 不带压力表
符合标准	NACE MR0175/ISO 15156 (壳体和碗)
冷凝物最大容积	13 cm <sup>3</sup>
控制器功能	带初压补偿 带第二排气通道
压力表	准备用于 G1/4
工作压力 MPa	0.1 ... 2 MPa
工作压力	1 ... 20 bar
压力控制范围	0.5 ... 12 bar
最大压力迟滞	0.2 bar
最高额定流量	2,020 l/min
标准额定流量	1,750 l/min
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [-:4:-] 惰性气体
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)
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
储藏温度	-60 ... 80 °C
输出空气的纯净度	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
介质温度	-60 ... 80 °C
环境温度	-60 ... 80 °C
产品重量	805 g
安装类型	线路安装 带安装组件 可选
压力表接口	G1/4
气动连接, 气口 1	1/2 NPT
气动连接, 气口 2	1/2 NPT
排水螺丝材料	高合金钢, 耐腐蚀
排水螺丝的材料编号	1.4404/316L
材料信息, 过滤器支架	不锈钢铸件
过滤器支撑的材料编号	1.4409/CF3M(316L)
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 安装支架	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 密封	CR NBR VMQ
材料信息, 弹簧	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 过滤器	高合金钢, 耐腐蚀
过滤器的材料编号	1.4404/316L

特性	值
材料信息, 壳体	不锈钢铸件
外壳的材料编号	1.4409/CF3M(316L)
材料信息, 调节螺钉	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 碗	不锈钢铸件
碗的材料编号	1.4409/CF3M (316L)