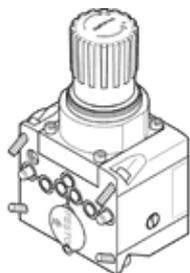


过滤减压阀

PCRI-100-F90-12-E-T3

产品代号: 8141657

FESTO



技术参数

特性	值
驱动器锁	旋转手柄, 带锁定
装配位置	任意
过滤等级	40 µm
冷凝水排放	无
设计结构	板式阀 直接控制的膜片式减压阀
控制器功能	输出压力恒定 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 ... 0.9 MPa
工作压力	1 ... 9 bar
压力控制范围	0.5 ... 8 bar
最高压力迟滞(MPa)	0.025 MPa
最大压力迟滞	0.25 bar 3.625 psi
标准额定流量	1,400 l/min
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [-:7:-] 惰性气体
关于工作和先导介质的说明	不可使用经过润滑的压缩空气
耐腐蚀等级 CRC	3 - 强腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
输出空气的纯净度	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:7:-] 惰性气体
介质温度	-40 ... 80 °C
环境温度	-40 ... 80 °C
产品重量	1,950 g
气动连接	气路板底座, 供气
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 盖	锻造铝合金, 光滑阳极氧化 (20 µm)
材料信息, 密封	EPDM NBR
材料信息, 旋转手柄	POM
材料信息, 弹簧	弹簧钢
材料信息, 过滤器	PE
材料信息, 壳体	锻造铝合金, 光滑阳极氧化 (20 µm)
材料信息, 螺丝	高合金钢, 耐腐蚀