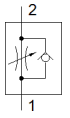
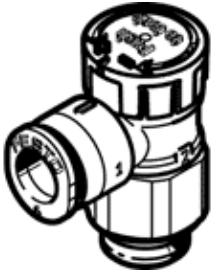


# 单向节流阀

## VFOE-LS-T-M5-Q4-F1A

产品代号: 8157630

FESTO



### 技术参数

特性	值
阀功能	单向流量控制功能, 用于气源
气动连接, 气口 1	QS-4
气动连接, 气口 2	M5
驱动类型	手动
调节元件	旋转手柄, 带锁定
安装类型	具有螺纹的
节流方向上的标准额定流量	85 l/min
单向节流方向上的标准额定流量	50 ... 90 l/min
环境温度	-10 ... 60 °C
材料信息, 壳体	PBT
装配位置	任意
扳手开口宽度	9 mm
可摆动性	360 deg/但不允许连续旋转
派生型	推荐用于生产锂离子电池的生产设施
整个温度范围内的气源压力	0.02 ... 1 MPa
整个温度范围内的工作压力	0.2 ... 10 bar
整个温度范围内的气源压力	2.9 ... 145 psi
流量控制方向上的标准流量0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	135 l/min
止回方向上的标准流量0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	130 ... 160 l/min
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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
符合 CD-0033 的 RSBP 分类	F1a
干净等级	ISO 等级 4
介质温度	-10 ... 60 °C
最大紧固扭矩	2.4 Nm
额定紧固扭矩	2 Nm
额定紧固扭矩的公差	± 20 %
产品重量	3.3 g
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 盖	PBT
材料信息, 动态密封	HNBR
材料信息, 螺栓	化学镀镍钢
材料信息, 释放环	PBT
材料信息, 静态密封	NBR