

在全新的功能情况下追求使用方便。



电子式容积流量计 型号 FE

电子式容积流量计是容积流量计中构造最简单的，内装了电子计数部件的转子活塞式流量计。由于增加了可以在现场方便变更参数设定的“用户设定功能”，这就更加扩大了产品的应用领域。

一般技术规格

计量液体: 化学液体、食品液、石油、水等
 管 径: 20A, 25A, 40A,
 液体粘度: 0.5 ~ 10,000mPa·s
 液体温度: -10 ~ 80℃
 工作压力: 1.0MPa以下
 计量精度: ± 0.5%以内
 使用材质: 本体: SCS14
 转子: PPS 树脂
 偏心轴承: 石墨

电子计数器数据

计数器	脉冲、报警输出型	模拟输出型	批量控制型
流量计算方式	周期测量流量计算		
显示	数字显示: 7段 LCD, 5W × 10H 8位数字 模式显示、报警显示: LCD 2H		
流量显示	总量和瞬时流量可利用MODE键切换 ● 总量: 8位 MODE1 ● 瞬时流量 (/h): 6位 MODE2 ● 瞬时流量 (/min): 6位 MODE3 ● 累积总量(可复位): 8位 MODE4 ● 瞬时流量(%): 4位 MODE5		
输出信号	脉冲、报警信号	DC4~20mA	脉冲、报警信号 批量值信号
内部电源	内置锂电池使用寿命约3年		
外部电源	DC12/24V	DC24V	AC100~240V, DC24V
环境温度	-10~60℃		
外壳材质	铸铝		
结构	非防爆, 防水JIS C0290		非防爆, 非防水

流量范围 (L/h)

粘度(mPa·s) 型号	水	0.5~	1~	4~	10~	50~	100~	500~	1,000~	5,000~10,000
20A	100~ 700	130~ 850	100~ 850	70~1,000	40~1,000	25~1,000	15~1,000	15~ 800	15~ 600	15~ 300
25A	300~2,100	380~2,500	300~2,500	200~3,000	120~3,000	75~3,000	45~3,000	45~2,400	45~1,800	45~ 900
40A	650~4,500	850~5,500	650~5,500	450~6,500	260~6,500	160~6,500	100~6,500	100~5,200	100~3,900	100~2,000