

配置有多功能电子计数器的油用流量计。



电子式油用流量计 型号 OE

电子式油用流量计是在旋转活塞式容积流量计的计量腔上装有电子显示部件组成的油用、非腐蚀性液体用的流量计。为方便用户,带有“用户设定功能”,也可以在现场变更设定,适应性强。它可应用于锅炉供油、燃料油、非腐蚀性的中高粘度液体的测量管理与控制。

一般技术规格 ()内特殊式样

计量液体: 煤油、轻油、A、B、C重油、
非腐蚀性中高粘度的液体
管径: 15A, 20A, 25A, 40A,
液体粘度: 2~1,000mPa·s
液体温度: 0~80℃ (高温规格为120℃)
工作压力: 1.0MPa以下
计量精度: ±0.5%以内
使用材质: 本体: FC200
转子: AC2A
偏心轴承: C3604BD

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JISC0290		非防爆, 非防水

流量范围 (L/h)

粘度(mPa·s) 管径	2~	10~	50~	100~	500~ 1,000
15L,20S	40~ 200	30~ 200	20~ 200	10~ 200	10~ 160
20M	60~ 400	40~ 400	25~ 400	15~ 400	15~ 320
20L	100~1,000	50~1,000	40~1,000	20~1,000	20~ 800
25L	250~2,500	100~2,500	60~2,500	40~2,500	40~2,000
40L	600~6,000	250~6,000	150~6,000	100~6,000	100~4,800