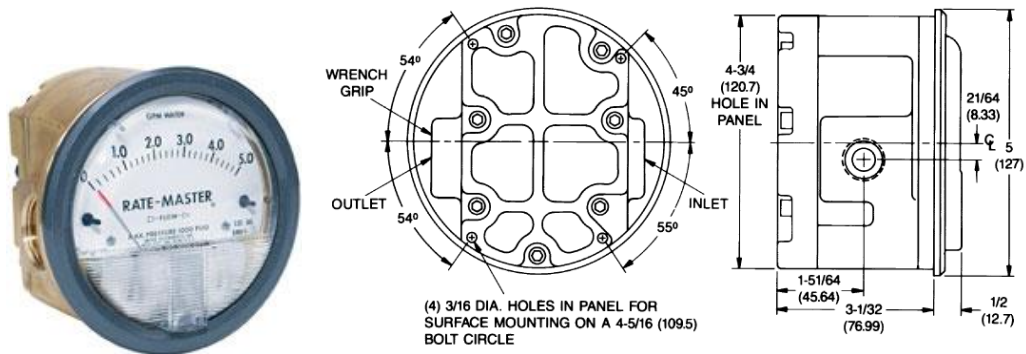


RMV 系列 Rate-Master®表盘式流量计
黄铜主体，三个量程范围可达 20GPM



RMV Rate-Master®系列表盘式流量计适于测量高速水流，精度为量程的±2%，而且价格合理。对所有的型号来说，经锻造的牢固的黄铜外壳是标准配置，这就保证了很好的兼容性，而且系统承受的压力可达 1000psig (68.9bar)。不像玻璃管转子流量计，此系列不损坏而且可以测量深色的，不透明的液体。标准型号进出口配合用 1" NPT 内螺纹，也可选用 3/4" 或 1/2" 的。可以管线直接安装，也可以表盘安装，同时提供完全的安装件。

应用

监测流过的金属锭加热器，大电流开关装置，电阻焊接机，换热器，压缩机以及洗涤机的冷却液流量；监测不同加工操作过程中的水消耗量并提高工作效率；计算槽罐、注水塔所需的进水或排水时间。

技术指标

介质：兼容性液体

材质：黄铜，紫铜，302 不锈钢，烧结钕铁氧体

温度范围：20-200°F (-6.7-93°C)

压力范围：1000psig(68.9bar)

压降：0-5 GPM:3.2 PSID；0-10 GPM:5.3 PSID；0-20 GPM:10.4 PSID

精度：±2% (全量程)

尺寸：刻度盘面直径为 4" (101.6mm)

工艺连接：见图表

最大流量：1.5 X 满量程

重量：9 lb(4.08kg)

型号

型号	量程 GPM (水)	连接尺寸
RMV-1-3	0-5	1" NPT 内螺纹
RMV-2-3	0-10	1" NPT 内螺纹
RMV-3-3	0-20	1" NPT 内螺纹
RMV-1-2	0-5	3/4" NPT 内螺纹
RMV-2-2	0-10	3/4" NPT 内螺纹
RMV-3-2	0-20	3/4" NPT 内螺纹
RMV-1-1	0-5	1/2" NPT 内螺纹
RMV-2-1	0-10	1/2" NPT 内螺纹
RMV-3-1	0-20	1/2" NPT 内螺纹