

德国 HYDRO-BIOS 公司—电子生物网口流量计

Electronic Flow Meter



电子生物网口流量计(Electronic Flow Meter)

电子生物网口流量计订购信息:

438 111 电子生物网口流量计

电子生物网口流量计(E-Flow)的设计主要用与测量通过浮游生物网的水的体积。

6 位液晶显示器显示拖网距离，单位：米。

水量可以很容易地通过将测量值与浮游生物网网口面积相乘而得出。

即使受前端叶轮涡流的影响，在低速 ($>0.1\text{m/s}$) 水流的情况下，也能保证测量的精确性。

即使有回流存在的情况下，也不会影响测量值。

可以通过调节一个旋钮使计数器归零。

这款流量计是免维护的，唯一可以移动的部分是可更换的叶轮。

内置锂电池在连续操作的情况下可以使用 5 年。

电子生物网口流量计技术参数:

液晶显示	0-999999 m
数字高度	6 mm
分辨率	1 m
测量误差	0.1 - 0.5 m/s < 5% 0.5 - 10 m/s < 1%
速度范围	0.1 – 10 m/s
操作深度	6000 m
电源	锂电池，连续操作可使用 5 年
环境温度	-10° ~ +50°C
尺寸	主体部分: $\phi 3.5 \times 11.5\text{cm}$ 叶轮部分: $\phi 7.5 \times 6.5\text{cm}$

