

KROHNE科隆电磁水表WATERFLUX3070电池供电远传水表流量计

产品名称	KROHNE科隆电磁水表WATERFLUX3070电池供电远传水表流量计
公司名称	北京域能汇通科技有限公司
价格	9999.00/个
规格参数	品牌:科隆 型号:3070F/3070C 产地:荷兰
公司地址	北京市朝阳区立清路8号3-2205
联系电话	86-010-65911327-101 18614088757

产品详情

电池供电电磁流量计

电池供电电磁流量计WATERFLUX 3070

功耗极低的电池驱动，适用于偏远地区

安装简易，无需前后直管段（0D/0D）

IP 68 防护等级的转换器外壳适用于浸没式的测量井

IFC 070 是电池供电的电磁信号转换器，为了与 WATERFLUX 3000 传感器结合使用而设计。它是那些在偏远地区，没有电力供应的水行业测量的理想选择，同时也确保了计量在停电的情况下的仍可正常进行。

WATERFLUX 3070 的优势在于它独特的矩形截面的流量传感器结构，缩径的截面和线圈结构。

这样的线圈能够产生更强大更稳定均一的磁场，从而得到更好的信噪比，使测量十分稳定，不受流体流态影响。

由于它独特的传感器设计，在通过矩形且缩径的截面时平均流速和流态得到了优化，彻底减少了那些额外的不确定的上游扰动。仪表无需前后直管段，可以直接安装在弯管和缩管处之后。前后管段的减少意味着只需建造更小的测量井。

矩形截面传感器构造的另一个主要好处就在于转换器的功率消耗小。两节内置电池可以供电15年，外置

电池包可以供电长达20年。

特点：

自身电池供电寿命长达 15 年

独特的矩形截面的流量传感器结构，量程比大，功耗低

测量范围广，无论在白天大流量，或晚上低流量时，都能达到高精度

获得 OIML R49 class 1 & 2 和 MID MI-001 认证

可选水表验证，根据 MID MI-001（模块 B&D）

安装时不需要前后管段，如在弯管和缩管后（MID / OIML R49 认证）

可以在任何位置安装

双向测量

可在浸没式井中测量（IP 68 / NEMA 6P））

特殊的涂层用于埋地安装，安装时无需建造测量井

Rilsan 聚合物涂层，满足大多数饮用水安全认证

集成了参比电极，因此无需接地环

长期稳定性，无需维护，无可动部件，无磨损及阻流器件

可选的外置数据记录仪 KGA 42 和 GSM 模块支持远程数据传输

行业：

取水

供水网络

区域计量

水费结算

灌溉

脱水

应用：

饮用水的测量

原水、灌溉水的测量

水泵和水井的校验

供水网络的监测

管道泄漏检测

计量用水量和账单计量