

C4E数字化 电导率 盐度 温度电极

产品名称	C4E数字化 电导率 盐度 温度电极
公司名称	厦门千载环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	厦门市思明区仙阁里136号706室之二
联系电话	0592-5804168 18030140115

产品详情

c4e 数字化 电导率/盐度/温度电极

产品简介

* 4极式电导率电极（2个石墨电极，2个铂电极）

* 量程0...200ms/cm

* 数字化电极/modbus rs-485

* 坚固耐用，防水等级ip68

* 应用

城市污水处理

工业废水处理

地表水监控

海水

饮用水

这款4极式电导率电极的工作原理为极的电压。主电极间的电压变化取决于该款c4e电极存储校准和历史数据于rs485协议，可以连接到任何使用rs485

产品参数

技术参数	
测量原理	4极式电导率电极(2石墨+2铂电极)
量程	0...200 μ s/cm
	0...2000 μ s/cm
	0.00...20.00ms/cm
	0.0...200.0ms/cm
分辨率	从0.01到1，取决于量程
精度	\pm 1%满量程
盐度量程	0...78g/kg
tds-kcl量程	0...133000ppm
响应时间	<5s
工作温度	0...50
温度补偿	通过ctn热敏电阻
温度量程	0...60
温度分辨率	0.01
温度精度	\pm 0.5

存储温度	-10...60
信号接口	modbus rs-485(可选sdi-12)
测量值更新率	最大<1s
供电电压	5...12v
电量损耗	待机：25 μ a
	rs485：6.3ma
	sdi12：9.2ma
	电流脉冲：500ma
尺寸	直径：27mm；长度不含电缆：177mm
重量	350g（电极+3m电缆）
材质	pvc,pom-c,不锈钢
最大压力	5bar
电缆/连接硬件	9线屏蔽导线，聚氨酯绞线，裸线或不锈钢fisher连接插头
防水等级	ip68