

咸水入侵监测专用三参数水位计

产品名称	咸水入侵监测专用三参数水位计
公司名称	卓米物联科技（山东）有限公司
价格	18800.00/件
规格参数	品牌:KELLER 典型应用:污染场地修复监测 典型应用:咸水入侵监测
公司地址	高新区新泺大街786号
联系电话	13276419469

产品详情

KELLER DCX-22 CTD三参数地下水记录仪

KELLER DCX-22 CTD 三参数地下水自动记录仪，是KELLER推出的，又一次提高了地下记录仪的标准。外壳采用316L不锈钢材质，极大地提高了产品的可靠性和长期工作的稳定性；内部三个传感器同时测定水位、温度和电导率，并存储于仪器内存中，可随时下载到计算机进行处理。DCX-22 CTD可以广泛应用于污染排放监测，垃圾填埋处理监测，以及蓄水层贮存和土地修复项目，盐化项目，海水侵蚀项目，海岸带监测等。规格参数

数据记录仪：可记录基于 15s存储间隔的114'000个测量值，或者56'000个（始终指定时间），可选浸入式探头压力，大气压力，相关温度，压差，电导率，温度补偿电导率（@ 25 ° C），电导率传感器的温度

电源供应：3.6 V锂电池（AA型）

电池寿命：8年（每小时1次测量）（外部影响可能会缩短使用寿命）

测量速率：1s

输出量：RS485

电连接器：Fischer DEE 103A054

材质：316L不锈钢（DIN 1.4435），O形圈：Viton

电缆材质：聚乙烯（PE）

电导率传感器材质：外壳：聚醚醚酮（PEEK），测量电极：钛

工作温度范围：-5...55 ° C (电导率传感器，不允许结冰)

-20...80 ° C (气压计)

压力传感器

精度：±0.02%FS

分辨率：0,0025%FS

补偿温度：-10...+40 ° C

总误差 (-10...+40 ° C)：典型值为±0.05%FS

长期稳定性：±1 mbar

电导率传感器

测量范围：0...200 mS / cm

测量范围选择：从以下4个范围选择：0...0.2 mS / cm，0...2 mS / cm，0...20 mS / cm或0...200 mS / cm 0.01%max。

分辨率：所选量程 0.01%

准确性：所选量程 ±2.5%

测量方法：6电极

温度补偿方法：在25 ° C下，0至8%/K的线性度标准化（根据DIN / EN27888）

温度传感器

PT 1000（在电导率传感器中）：测量范围0...50 ° C，精度0.1 ° C，分辨率0.01 ° C

TOB温度（浸入式探头/气压计）：测量范围-10...+40 ° C，典型精度±0.5 ° C