

109环境温度传感器

产品名称	109环境温度传感器
公司名称	北京博伦经纬科技发展有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:Campbell 型号:109 包装:原装进口
公司地址	昌平区北清路1号院
联系电话	010-57105032 15300399772

产品详情

campbell 109环境温度传感器可以用来测量空气、土壤和水的温度。该型温度传感器用途广泛，适用于较恶劣的环境。它由一个封装在环氧树脂中的热敏电阻组成。其外层包裹有铝制外壳，使传感器既能埋入土中，也可以完全浸入水里。其最大工作深度为15m（或21psi）。当用于测量空气温度时，该探头通常被安置在41303-5a型防辐射罩内，这样可以防止太阳光照射到传感器上，以确保测量数据的准确性。该型传感器能够适用于csi出品的所有型号的数据采集器。其中，cr200系列数据采集器对109温度传感器有一个专门的指令。此外，109温度传感器还可以通过cws900系列无线传感器接口接入无线传感器测量网络，实现测量数据的数字化无线传输。

传感器类型：betatherm

10k3a11b型热敏电阻量程：-50 ~ 70 互换性误差：±0.2（0~70 时）线性误差：<0.03（-50 时）可互换性误差：<±0.2（0~70 时），±0.5（-50 时）响应时间：30~60ms（风速5m/s时）最大工作深度：15m（或21psi）最大电缆长度：305m尺寸：长10.4cm，直径0.762cm重量：136g