MS55D数据记录仪

型号: MS55D

温度、湿度和其它物理量监测的全面解决方案

该款数据记录仪专用于测量、记录、评估和后处理所采集的电信号，这些都属于相对较慢的变化 (> 1s)。和适当的传感器和变送器配合特别适用于监测许多物理量。

该设备包含可追踪校准证书，声明校准器的计量可追踪性是基于**EN ISO/IEC 17025**标准。

技术参数

存储容量	2MB (最多存储48,0000个测量值)
存储类型	内置SRAM存储器
数据记录模式	非循环模式 - 存储器满后停止工作 循环模式 - 存储器满后旧的数据会被新的数据覆盖
数据记录间隔	1秒至24小时可调
实时时钟	年、闰年、月、天、小时、分钟、秒
输入测量值类型 (最多支持16路输入通道)	根据客户选配的输入模块来定义输入测量值类型
AD转换器分辨率 (模拟通道)	16位, 转换时间约为60ms每通道
通信速度	9600, 19200, 57600, 115200 Bd, 230400* Bd (* applicable for USB, Ethernet)
电源	9 到 30Vdc, 推荐24Vdc
工作温度范围	0 到 +50°C
尺寸包含连接器	215 x 225 x 60 mm
防护等级	IP20
重量	约为800 g
保修	3年