



该款仪器坚固耐用,用来测量和记录所有气候相关的参数,这些参数用来测定涂漆条件是否已经具备。Elcometer 319 即可当作手持式测量仪器使用,又可当作独立的数据记录器来使用-适用于在经过一段时间之后对气候条件进行监控。

- 超大屏显
  - 存储量多达999组,25000个读数(仅高级型)
  - USB和蓝牙数据输出至电脑或 PDA(仅高级型)
  - 防尘防水,防护等级相当于 IP66
  - 使用方便,菜单结构直观,多种语言可选
  - 任何或所有参数可设定限值,并带图像和声音报警
  - 一机两用：分别用作手持式露点仪,和远程数据记录监控仪
  - 统计功能
  - 手动记录功能
  - 内置磁铁-可将仪器固定在任何铁物体上
  - 高低限 -针对任何参数高低限可以设置声光报警
  - 多种语言菜单
  - 背景光 -背光可选,亮度可调,自动熄灭
  - K-型连接器,用于外表面测量
- 测量气候参数：1) 相对湿度 2) 空气温度 3) 表面温度 4) 露点 5) ΔT (表面温度和露点温度之差)  
6) 干球温度 7) 湿球温度

执行标准:IMO MSC.215(82), IMO MSC.244(83), ISO 8502-4, US Navy NSI 009-32, US Navy PPI 63101-000

装箱单: Elcometer 319 露点仪主机,AA 电池(x2), 腕带, 提袋, 校准证书, USB 线,和操作手册,软件(仅限高级型)

技术参数

	温度范围	精确度	分辨率
空气温度 (Ta)	-20 至 +80°C	±0.5°C	0.1°C
表面温度 (Ts)	-20 至 +80°C	±0.5°C	0.1°C
外表面 K 型热电偶 (Te)	-40 至 +200°C	±0.5°C	0.1°C
相对湿度 (RH)	-20°C 至 +80°C	±3%RH	0.1%
仪器 & LCD 操作温度	2 x AA 1.5V 电池 或通过USB 线供电		
电源	手动模式：超过40 小时 ( 背光关闭情况下 )		
电池寿命	定期记录模式：多达 400 小时 ( 以每10 分钟一个读数为例 )		
尺寸	180 x 75 x 35mm		
重量	300g 校准证书：为固定校准设备出具的证书,上面显示示值和溯源		
证书类型	0 至 100%RH		

订货信息

型号	标准型	高级型
订货号	G319-S	G319-T
记忆带复查功能	10个数据	999 组,25000 个读数
定期记录		1秒到1小时任意设置
USB或蓝牙传输		•
ELCOMASTER软件		•



热线: 020-38498255

www.tintron.cn

