



冷冻/冷藏卡车的性能试验 (使用GL220测量压缩机的转速和室温)

卡车制造厂需要监控运输冷冻商品时的容器温度. 容器内温度在外部气温上升和卡车短暂熄火时, 需要维持不变.

推荐型号

GL220

推荐使用传感器

温度

热电偶

转速

转速检测传感器

测定条件的概要

采样间隔: 1秒或者更长

数据保存: USB存储

电源: 直流电源和蓄电池驱动(引擎停止时, 使用蓄电池)

使用日本图技记录仪的利点

1. 仪器体积小, 安置所需空间小
2. 支持直流电源和蓄电池驱动
3. 使用脉冲输入, 可同时测量多个元器件的转速



10通道便携式数据记录仪

midi LOGGER GL220



10通道, 通道间绝缘, 多功能输入
采样速度最快10毫秒
配置4.3英寸TFT彩色液晶显示屏
内置大容量2GB闪存

最快, 10毫秒^{*1}的采样速度

Σ Δ 型 A/D转换器

温度/湿度/电压/脉冲/逻辑输入

10通道

USB USB存储器

*1: 最大采样速度仅在1通道使用时能达到

电压 20mV至50V

温度 热电偶的种类: K, J, E, T, R, S, B, N, W (WR5-26)

湿度 湿度传感器测量0至100%RH (使用B-530选项)

脉冲 4通道^{*2}
累计, 瞬时, 转速 (RPM)

逻辑 4通道^{*2}

*2: 选择脉冲输入或者逻辑输入, 使用输入/输出电缆 (B-513选项)