CM3508LC™ 8 通道加速度信号调理模块

特点

CM3508™ 系列 8 通道动态信号调理模块，主要用于动态信号测试系统的前级信号调理，可对压电传感器，如加速度计、音频信号及其他各种类型的动态信号进行调理。具有放大、滤波、AC/DC 耦合等功能，同时可为 IEPE 型传感器提供恒流源。体积小巧，便于携带，非常适合现场动态信号测试。

CM3508LC™为经济型 8 通道加速度信号调理模块，采用 2 阶低通滤波器，可定制增益和滤波截止频率，同时可为 IEPE 型传感器提供恒流源。

CM3508LC™

性能指标：

- 信号输入：8 通道，IEPE 型加速度传感器信号
- 信号输出：±10V
- 传感器供电：4mA 恒流源
- 增益放大：1~100 间定制，默认值为 1
- 耦合形式：AC 耦合，耦合频率：0.08Hz
- 滤波功能：2 阶低通滤波器，截止频率可在 1Hz~100kHz 间定制，默认值为 30kHz
- 供电：AC220V
- 信号连接：
  - 接入：BNC 端子
  - 接出：同时提供 D 型 37 芯端子和 BNC 端子两种输出方式
- 使用环境：-10～40°C（工作温度）、-40～85°C（贮存温度）
- 外形尺寸：280mm x 130mm x 50mm
- 重量：1.5kg

订货信息：

- CM3508LC™ 8 通道动态信号调理模块，增益和滤波截止频率可定制