

概　　述

DM 激励模块可以作为 LVDT 传感器的激励源，其输出的交流激励信号可以驱动不小于 50mArms 的负载。该激励模块安装在 3 号标准 DIN 轨道，该模块宽 22.5mm，高 99mm，深 114.5mm，输入和输出连接通道是通过插入式螺丝端子。

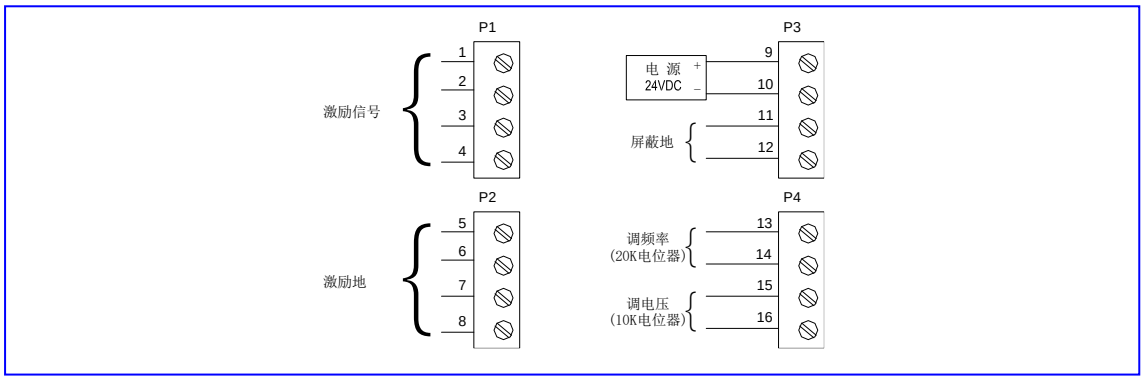
用　　途

适用于LVDT激励源。

技术参数

- 激励信号：
  - 电压：　默认为(3～7)Vrms，具体可由用户指定，见订货指南；
  - 频率：　默认为(1～5)kHz，具体可由用户指定，见订货指南；
  - 电流：　不大于 50mArms。
- 工作温度：　-35℃～+85℃。
- 存贮温度：　-50℃～+105℃。
- 输入电源：　DC24±1V，最大功耗不大于 65mA。
- 安装方式：　标准 DIN-3 导轨安装。
- 外形尺寸：　22.5mm(宽) X 99mm(高) X 114.5mm(深)。
- 调试和使用方法参照随表使用说明书。

接线示意图



订货指南：

订货代号：DM-A□B□□
激励电压选择：　A□（后面直接填写激励电压值，单位为 V，默认为 7Vrms）
激励频率选择：　B□（后面直接填写激励频率值，单位为 0.1kHz，默认为 1.8kHz）