XL2000R 数字频率表是数字式的电子测量仪表,其外形采用德国(DIN)工业标准,特制滤色片,全封闭外壳,精巧典雅;内部采用先进的大规模集成电路(LSI)以及高稳定性基准等高质量元器件,线路设计非常精密,元器件布局合理。采用交流供电,使用方便,准确度高。

XL2000R 技术规格:

 名称
 型号
 测试范围

 三位半数字 频率表
 XL2000R
 60Hz 显 16.6

显示颜色: □红色 □绿色 □蓝色

显示字高: 15mm 高亮 LED

小数点: 可用内部调线任意设定。

工作温度: 0℃~40℃, 相对湿度 RH20~80%

输入信号波型: □方波 □正弦波 □三角波

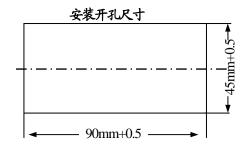
供电电源: □AC220V 30mA □AC110V 60mA

 \square DC5V 150mA \square

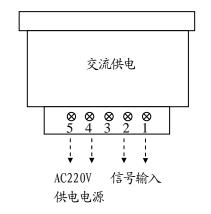
安装方式: 嵌入式

外型尺寸: 宽 96mm×高 48mm×深 77mm (带插座)

净重: 300g



XL2000R 接线图



3端为DC5V输出+ 2端为DC5V输出-光电开关红线接端子3 光电开关黑线接端子2 光电开关绿线接端子1

使用接线注意事项:

将表平行推入开孔中,旋松(逆时针)各端子锣丝。剥去供电导线及信号线头绝缘外皮 8mm 左右,逐个插入各端子孔内,旋紧(顺时针)端子锣丝即可(导线应不大于 2.5mm²)。

注意: 各连接线接好前,请勿通电;通电后,请勿用手接触接线端子。

使用注意事项

- A. 应避免强大的电磁场干扰,测量导线应使用屏蔽线或绞线。
- B. 必须先加电源后加信号和先断开信号后断开电源。
- C. 防止剧烈的震动和冲击。

简单故障检查

- A. 数字管不发光,则应检查: 电源两插脚电压是否正常。
- B. 数字不稳定则应检查: I. 附近有没有强大的电磁干扰信号。
 - II. 供电电源是否稳定。

₩ 国家技术监督局制造计量器具许可证

(陕制) 01000188 号

陕西协力光电仪器有限公司

地址: 西安市东开发区新科路2号

网址: WWW. XIELI-CHINA. COM 邮编: 710043

TEL: (029) 84023639, 84023638, 82623950 FAX: (029) 82623951

XL2000R

数字式频率表 说明书 DIGITAL PANEL METERS

通过 IS09001 认证

XIELI®

enterprise

XIAN CHINA