Product Selection Guide

## KRH系列 五位智能显示控制表

## 主要功能与特性

＊根据测量信号不同，可用作电压表／电流表／电阻表／转速表／线速表／电位计表
＊五位显示（－19999～99999），弧线设计，卡扣安装，短机身（仅80mm）
＊高速响应，支持负斜率显示设置
＊六级数位滤波（可设置），优良的抗干扰能力和高精度特性
＊特有量程修正功能，菜单组设计，操作简便
＊可选配二组继电器报警输出（四种模式），RS485通讯输出，模拟量输出
＊低功耗设计，宽电压交直流通用工作电源（ $45 \sim 264 \mathrm{VAC} / \mathrm{DC}$ ），也可选配 $D C 11 \sim 30 \mathrm{~V}$

＊适用于工业自动化系统，机械系统，电力系统中对现场信号的在线显示／控制

## 性能指标

＊测量范围： $0 \sim 1000 \mathrm{~V}, ~ 0 \sim 10 \mathrm{~A}$ 内可选
＊精度等级：DC $0.2 \%$ ，AC $0.5 \%$ 满刻度 $\pm 1$ 字
＊报警输出：1A／120V；1A／24V；SPST（四种模式可设置）
＊过载能力：电压（ 1.2 倍额定值连续， 1.5 倍额定值持续 10 秒）电流（10倍额定值持续10秒）
＊温度系数：$\leq 100 \mathrm{ppm} /{ }^{\circ} \mathrm{C}\left(0 \sim 50^{\circ} \mathrm{C}\right)$
＊隔离耐压：AC $2.0 \mathrm{KV} / 1 \mathrm{~min}$（电源／输入／输出之间）
＊响应时间：约30次／秒
＊工作环境： $0 \sim 60^{\circ} \mathrm{C}, ~ 10 \sim 90 \% R H$（无凝露）
＊贮存环境：$-10 \sim 70^{\circ} \mathrm{C}, ~ 10 ~ 95 \% R H$（无凝露）
＊供电电源：45～264VAC／DC或11～30VDC（选配）
＊整机功耗：$\leq 4.5 \mathrm{VA}$

## 型号说明




注：如与随机所附接线图不同，请以随机附图为准

外型尺寸图


单位：$m m$
公差：$\pm 0.5 \mathrm{~mm}$

