

## VX智能多路巡检控制仪

## 产品概述

VX系列智能多路巡检控制仪用于工业控制系统多点测量的巡回控制、显示和报警，它采用单片微机控制，主要应用于化工、电力纺织等多参数场合。它具有自动巡回检测、定点检测，可以任意设定报警范围，发光二极管报警显示、继电器触点输出、巡检点测量值变送输出。此仪表尺寸规格齐全、可靠性高、使用灵活、简单。

## 主要特点

仪表采用万能输入无跳线技术，使每台仪表仅通过简单快捷的参数设置，即可适配各种分度号。

可选择各输入通道统一报警控制输出（统一变送输出）或各输入通道分别报警控制输出（分别变送输出）。各通道统一报警控制输出并且可选择报警带记忆（任一通道报警未解除将一直报警直到所有通道均无报警）或报警无记忆（巡回至有报警通道时输出报警，巡回至无报警的通道时则不报警）。



## 选型表

VX	□ □ □ □ □ □ □ □	智能多数巡检控制仪	
显示方式	LED LCD		数码显示 液晶显示
输入通道	8 16 32 48 64		八路输入 十六路输入 三十二路输入（液晶显示144*144mm） 四十八路输入（液晶显示144*144mm） 六十四路输入（液晶显示144*144mm）
输入类型	T		通用型（允许任意信号输入）
报警输出	0 1 ... 8		无 1个上限和1个下限触点（用于8路或16路统一报警） ..... 8个上限和8个下限触点（用于8路分别报警）
供电电源	A D		220VAC 24VDC
外型	1 2		横形：（160*80mm） 竖形：（80*160mm）
附加功能 （不需则不选）		P K R	24VDC馈电 带开方功能 带通讯（RS-232）

## 输入类型

代码	类型	测量范围	代码	类型	测量范围	代码	类型	测量范围
01	B	400~1800℃	09	Pt100.0	-99.9~199.9℃	17	30~350Ω	-1999~9999d
02	S	0~1600℃	10	Cu50	-50.0~150.0℃	18	特殊规格	用户特定
03	K	0~1300℃	11	Cu100	-50.0~150.0℃	19	4~20mA开方	-1999~9999d
04	E	0~1000℃	12	4~20mA	-1999~9999d	20	0~10mA开方	-1999~9999d
05	T	-200~320℃	13	0~10mA	-1999~9999d	21	1~5V开方	-1999~9999d
06	J	0~1200℃	14	1~5V	-1999~9999d	22	0~5V开方	-1999~9999d
07	WRe	0~2300℃	15	0~5V	-1999~9999d	23	频率输入	0~5KHz
08	Pt100	-200~650℃	16	0~20mA	-1999~9999d	24	全功能输入	

注：分别报警输出：即仪表各测量通道均有一个（或两个）报警继电器输出报警信号，报警输出互相独立或各通道均有一组相互独立的变送输出信号（适用于巡检数小于8路），且LED型无此功能。