

10.7 数字输入隔离端子板 XKS-32DIM/S-M

通道数：32 路（单通道隔离栅）
信号类型：单线制数字量（开关、接近开关 **NAMUR**）输入，三端隔离
配套安全栅：MTL4511/4511/GS4111 单通道开关安全栅，详见安全栅说明书
配套隔离器：MTL4611/4614/IM4011/PA4111 单通道开关隔离器，详见隔离器说明书
安装形式：导轨安装或 M5 螺钉安装

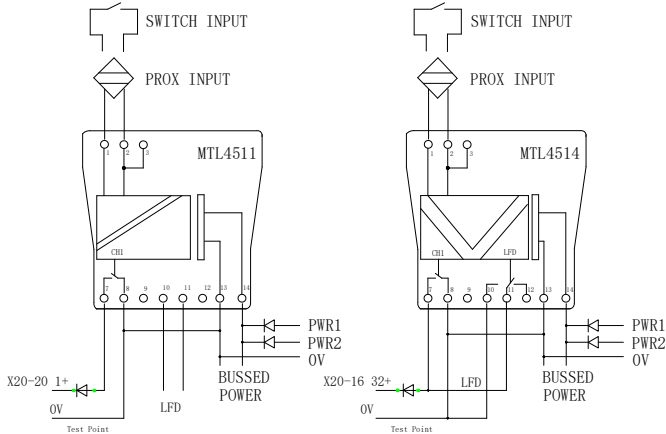
配套卡件：

底座：K-DOT01-C
卡件：K-DIO3

常用配置：

单通道数字输入隔离栅：MTL4511 /MTL4514/GS4111
单通道数字输入隔离： MTL4611 /MTL4614/ IM4011/PA4111

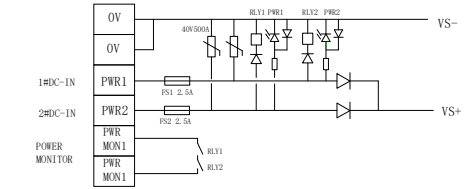
原理图：



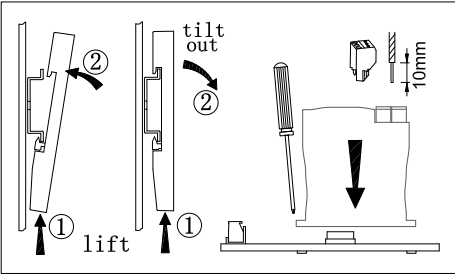
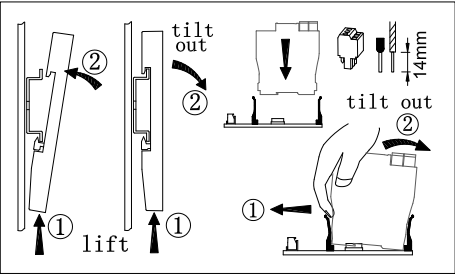
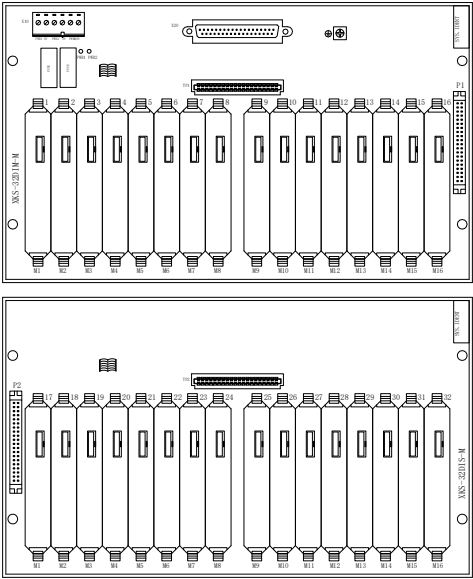
供电：

本产品为冗余供电设计，并带有失电报警输出

PWR1	24V (1) 供电输入正	第 1 路电源+
OV	24V (1) 供电输入负	第 1 路电源-
PWR2	24V (2) 供电输入正	第 2 路电源+
OV	24V (2) 供电输入负	第 2 路电源-
PWRMON	两路电源监控继电器常开触点输出	输出干接点，电源正常时闭合



注：主副板之间连接电缆为副板标配。



订货型号	XKS-32DIM-M XKS-32DIS-M
描述	数字输入隔离板 (主副板)
技术参数	
通道数量	32
隔离栅数量	32 单通道
内侧电源电压	24VDC 冗余供电
电源失电报警输出	正常闭合
内侧 连接类型	D-SUB37P
现场侧 连接类型	螺钉
端子压接规格	0.3~2.5 (mm ²)
信号类型	干接点, NAMUR 开关
工作温度	-30℃~+55℃
储存温度	-40℃~+70℃
尺寸(长 x 宽 x 高)	292x174x60mm
安装尺寸	M5*4 279.4*101.6mm
附件	
电源保险	05*20 2A
配套电缆	
订货型号	

