供应厂家万维IT-RZ 信号隔离转换模块

产品名称	供应厂家万维IT-RZ 信号隔离转换模块
公司名称	福州万维电子科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	福建省福州市鼓楼区东街街道东街121号新亚大厦6层08室
联系电话	0591-83765995 15959100128

产品详情

【产品概述】

IT-RZ信号隔离转换模块即本安继电器安全栅，是一款适用于煤矿井下有瓦斯和煤尘爆炸危险环境中的中间继电器。隔离、驱动，符合矿用本安特性，继电器具有一组常开、一组转换触点。

【产品特征】

● 负载能力强　　● 隔离电压高

● 符合矿用本安特性　● 安装方便

【防爆型式及防爆标志】

防爆型式：一般兼矿用本安型；

防爆标志：[Exib]I。

【工作原理图】

工作原理图

注：1、控制继电器线圈的信号可以为本安型信号，触点负载可以为非安型信号。

2、控制继电器线圈的信号可以为非安型信号，触点负载可以为本安型信号。

3、控制继电器线圈的电压等级应该与继电器线圈电压等级一致，否则或出现烧坏线圈或不动作现象。

【技术参数】

输出点数

1点

额定控制电压

DC12V、DC24V或订制

控制电压范围

额定电压±20%

线圈额定功率

360mW

触点形式

一组常开，一组转换

接触电阻

100mΩ（1A，6VDC）

动作显示

LED显示

触点负载（阻性）

10A

最大负载电压

255VAC/30VDC

动作时间

≤10ms

负载与线圈耐压

AC1500V，1分钟

外部连线方式

3点PCB端子

外形尺寸

72×20×42（宽×厚×高）

安装方式

DIN35导轨

【应用领域】

本安信号隔离，中间继电驱动，本安信号驱动非本安负载，小信号驱动大负载等。

【型号说明】

规格型号

说明

12

控制继电器线圈电压为DC12V

24

控制继电器线圈电压为DC24V