

DZ-11A1B2电流信号隔离器 绝缘体模拟信号隔离器

产品名称	DZ-11A1B2电流信号隔离器 绝缘体模拟信号隔离器
公司名称	佛山市东硕仪表自动化有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:TOSO (东硕) 型号:DZ-11A1B2
公司地址	中国广东佛山市广东省佛山市顺德区容桂安边工业区
联系电话	86 0757 26110697 13924558282

产品详情

品牌：toso

输入dc 0-20ma; 或4-20ma等信号，

输出dc 0-20ma或4-20ma等信号。

电源：dc+24v

输入/输出/电源三隔离。确保各系统之间安全和避免相互干扰。

dz-11a1b2是一路4-20ma输入，一路4-20ma输出; 有源dc+24v；输入/输出/电源间相互隔离

产品名称： 标准信号隔离器((配电器)

产品分类： 隔离器

产品规格：

特点:

采用电磁隔离，集成隔离电源，将输入/输出/电源隔离。

线性范围：0 - 120%标称输入。

隔离电压 2.5 k v d c .

多种输出类型及多种结构类型供选择 .

小体积 , d i n 导轨安装 .

前端调整 : 具有零点,量程调整 .

型号含义

dz-	东硕隔离器系列	输入通道:	输入信号:	输出通道:	输出信号:	外型结构:	辅助电
		1:单路	1:4-20ma	a:单路	1:4-20ma	s	1:+12v
		2:双路	2:0-5v	b:双路	2:0-5v	b	2:+24v
			3:1-5v		3:1-5v	u	3 : ac220v
			4:0-10v		4:0-10v		
			5:0-10ma		5:0-10ma		
			6:0-20ma		6:0-20ma		
			7:0-1v		7:0-1v		

技术参数

隔离方式	电磁隔离	
最大测量范围	1.2f. s	
响应频率	< 2khz	
隔离电压	> 2.5kvdc , 1分钟	
输入阻抗	电压 : ri 100k 电流 : ri 500	
共模抑制比	40db(50hz)	
隔离电容	直流 : 20pf (1khz条件下测量)	
负载能力	电压	输出0-1v 1k (最小) ; 输出 : 0-5v 5k 输出1-5v 5k (最小)
	电流	输出0-10v 10k (最小) ; 输出0-10ma 1.2k (最大) ; 输出0-20 ma 600 (最大) ; 输出4-20ma 600 (最大) ;
平均无故障工作时间	> 5万小时	
工作电源	dc24v ± 10%或12v ± 10%	

安装方式	din标准导轨安装
额定环境温度	-10 ~ +50
消耗功率	< 1w
精度	$\pm 0.2\%f.s$

外型及安装尺寸 (详见安装指南)

电气连线图 (以机壳上接线图为准)

注意事项

- a. 使用前需通电预热20分钟
- b. 使用环境应无导电尘埃和无腐蚀金属和破坏绝缘的气体存在
- c. 使用环境-10-50 ,相对湿度10-90
- d. 使用时应远离干扰源,信号输入使用屏蔽线较好

本产品的加工定制是是，品牌是TOSO（东硕），型号是DZ-11A1B2，种类是电学，材料是混合物，材料物理性质是绝缘体，材料晶体结构是其他，制作工艺是厚膜，输出信号是模拟型，防护等级是IP65，线性度是0.2（%F.S.），迟滞是0.01（%F.S.），重复性是0.02（%F.S.），质保期是2年，产地是佛山市顺德区