

0-5khz转4-20ma0-10v频率脉冲变送器

产品名称	0-5khz转4-20ma0-10v频率脉冲变送器
公司名称	深圳市牛振科技开发有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）（注册地址）
联系电话	13560767759

产品详情

主要特性:

- >> 精度等级：0.2级
- >> 全量程内极高的线性度（非线性度<0.1%）
- >> 辅助电源/信号输入/信号输出：2500VDC 三隔离
- >> 辅助电源：5VDC，12VDC，24VDC等单电源供电
- >> 输入频率信号：0-1KHz / 0-5KHz / 0-10KHz
- >> 输出标准0-2.5V/0-5V/0-10V电压信号
或0-10mA/0-20mA/4-20mA电流信号
- >> 小体积,标准DIN35导轨式安装
- >> 工业级温度范围: -20~+85

应用：

- >> 频率传感器信号采集、隔离转换
- >> 变频器（FA）频率信号数据采集和控制
- >> 发电机、电动机等旋转设备转速监测

>> 变压器工作频率检测

>> 仪器仪表与传感器信号收发

>> 非电量信号变送

>> 速度信号测量

产品选型表：

DIN11 IBF – F – P – V(A)

输入信号		供电电源		输出信号	
频率信号	代码	Power	电流	电压	
0-1KHz	F1	24VDC	P1	0-20mA	A3
0-5KHz	F2	12VDC	P2	4-20mA	A4
0-10KHz	F3	5VDC	P3	用户自定义	Au
用户自定义	Fu	15VDC	P4		用户自定义

产品选型举例：

例 1：输入：0-1KHz；电源：24V；输出：0-5V 型号：DIN11 IBF F1-P1-V1

例 2：输入：0-5KHz；电源：12V；输出：4-20mA 型号：DIN11 IBF F2-P2-A4

例 3：输入：0-10KHz；电源：24V；输出：0-10V 型号：DIN11 IBF F3-P1-V2

例 4：输入：0-10KHz；电源：24V；输出：4-20mA 型号：DIN11 IBF F3-P1-A4

例 5：输入：用户自定义；电源：24V；输出：用户自定义 型号：DIN11 IBF Fu-P1-Vu

通用参数

参数名称	测试条件			
隔离电压	1min	125	500	00
信号幅值 (V)		5		

入	P-P)					
	频率测量范围		010	k		
	频率输入低电平	01	.5			
	频率输入高电平		352	4		
信号输出	电压负载能力	5V	210	KK		
	电流负载能力	20mA	0253	050		
响应时间			10			
辅助电源	电压	用户自定义	512			
	电流	VD=12V	83			
辅助电源功耗			1			
工作		-	8			

环境温度	2	5		
贮存温度				

注：频率输入采用5V的TTL电平效果较佳。

	描述		
1P	电源正端	7I	频率信号输入正端
2N	空脚	8I	频率信号输入负端
3G	电源负端	9	
4O	模拟信号输出正端	10	
5O	模拟信号输出负端	11	
6	1		
	2		