

奥博森ABSAL-7B0单相交流电流变送器-电气首选产品

产品名称	奥博森ABSAL-7B0单相交流电流变送器-电气首选产品
公司名称	醴陵奥博森电气厂
价格	面议
规格参数	品牌:奥博森 型号:ABSAL-7B0
公司地址	醴陵市工商局斜对面
联系电话	0731-23682318 18974101858

产品详情

概述

该电量变送器是一种将电网中的电流、电压、频率、功率、功率因数等电参量，经隔离变送成线性的直流模拟信号或是数字信号装置。产品符合gb/t13850-1998 iec-688标准

通用技术条件

精度等级：0.5%

输入：dc75mv ac/dc 1a/5a/10a/20a

ad/dc 100v 300v 500v等

过载1.2倍，瞬时电流10倍/5s

频率：50/60 hz ±5

标准输出值：4-20ma或0-20ma

输出负载电阻：小于等于600

功能扩展

- 1、可编程显示功能，根据倍率和量程可以显示一次侧实测数据，如一次侧电流/电压/功率等，具有倍率可调，量程可调，精度高，可直接当高精度电测仪表使用。
- 2、rs485接口，采用modbus-rtu协议，iee-754国际标准四字节浮点数传输，可与pc连接，485总线上可以同

时接247只量量变送器进行遥测，遥控，遥信，遥调等功能，通过接口，可接入plc设备，各类现场总线控制等装置，产品可送电脑测试软件对现场总线进行测试。

数字通讯

设定参数及modbus地址信息表：共有13项设定参数，具体如下：

地址	项目	描述	字节地址	说明	显示符号
0	预留	预留	0、1	预留	
1	预留	预留	预留	预留	预留
	dz	仪表地址	3	1字节 1-247	addr
2	k	k系数(倍率)	4、5	2字节0-9999	r - k
3	x	x系数(量程)	6、7	2字节0-9999	r - h
4	b	b系数(基值)	8、9	2字节0-9999	r - b
5	b	b系数(变送输出上限)	10	1字节0-99	bslh
	a	a系数(变送输出下限)	11	1字节0-99	bshh
6、7	show-h	显示上限	12、13、14、15	iee-754浮点数	disl
8、9	预留	预留	预留		
10、11	预留	预留	预留		
12、13	y	测量数据	24、25、26、27	iee-754浮点数	
14、15	bs	变送输出值	28、29、30、31	iee-754浮点数	

本产品的加工定制是是，品牌是奥博森，型号是ABSAL-7B0，测量范围是AC220V \pm 10%或AC/DC85-270V，测量精度是 4VA，精度等级是 \pm 0.5%