

一、概述

SX72-S系列变频器专用数显表以单片机为核心设计并使用电力计量芯片采样。仪表具有显示精度高、抗干扰能力强等优点。另外，为增强仪表的防腐蚀性能,仪表内部利用防氧化镀锡线路板,提高了量仪表的使用寿命。本产品适用于各种具有线性特性的测量，具有小数点设定、量程及零值调整功能。符合标准GB/T 22264。

二、技术参数

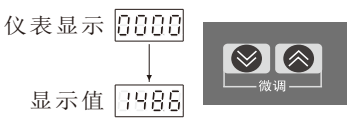
- 1、输入方式：DC0~10V/DC4~20mA
- 2、工作电源：DC24V（特殊电源可订做）
- 3、精度：±1.0%F•S+2个字
- 4、外形尺寸：72mm×72mm×85mm
- 5、开孔尺寸：67mm×67mm
- 6、采样速度：约2.5次/秒
- 7、显示范围：0~9999;自由设定小数点位置。（出厂默认0~10V与4~20mA显示0~1500）

三、面板说明



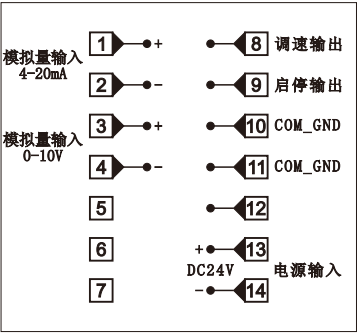
1

3、 在线修改显示值



输入满值标准信号如10V:
按一下“↗”或“↘”进入调整修改，小数点闪表示可以修改设定值,小数点不闪表示保存修改值。若输入信号接反或未接线，则无法调节。

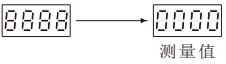
五、接线图



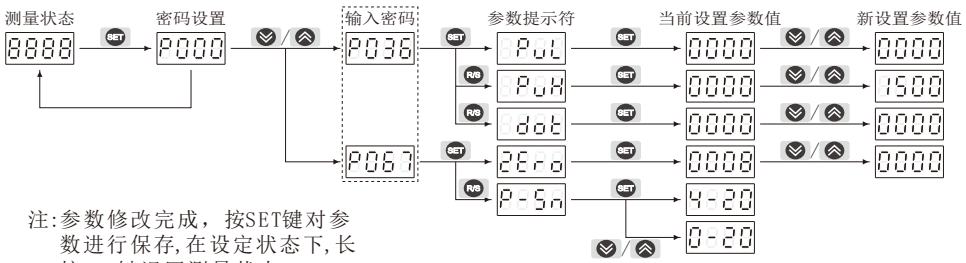
3

四、设定方式说明

1、仪表上电显示



2、参数设定



注:参数修改完成，按SET键对参数进行保存,在设定状态下,长按SET键退回测量状态

对应密码	参数符号	参数代码意义	参数值	初始化值
P036 (输入该密码进入、修改界面)	PUL	测量量程下限设置	-1999~9999	0000
	PUH	测量量程上限设置	0~9999	1500
	dot	小数点位置	0000:不带小数点 0001:1位小数点 0002:2位小数点 0003:3位小数点	0000

对应密码	参数符号	参数代码意义	参数值	初始化值
P067 (输入该密码进入、修改界面)	P-Sn	由于感应或者其他原因产生的小信号切除	0~100	0020
	2Er0	输入信号	4~20:4~20mA 0~20:0~20mA	4~20mA

2

六、订货须知

订货时请说明工作电源、输入信号。
(若有特殊要求可定做)
例如：型号SX72-S
输入信号：DC0~10V (DC4~20mA)
显示范围：0~1500
工作电源：DC24V



C-Lin®
欣灵电气股份有限公司
XINLING ELECTRICAL CO.,LTD.
地址: 浙江省乐清经济开发区纬十九路328号
电话: 0577-6273 5555 传真: 0577-6272 2963
官网: www.c-lin.cn E-mail: xl@xinling.com
技术咨询热线: 400-8236-775



C-Lin 欣灵

使用说明书
Products Instructions

SX72-S系列
变频器专用数显表

非常感谢您使用欣灵牌仪器仪表，使用产品前请阅读使用说明书！

09A072S0