

# G5 变压器

## CDBS 单相电流、电压变送器



### 选型指南

产品名称	输入信号	输出信号	辅助电源
CDBS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	IA:AC 0-5A ID:DC 0-5A UA:AC 0-500V UD:DC 0-500V	01:DC 0-20mA 02:DC 4-20mA 03:DC 0-5V 04:DC 0-10V	缺省:AC220V D24:DC24V

### 适用范围

CDBS系列单相电流、电压变送器，可以将被测信号转换成直流电流、电压信号，并隔离输出模拟信号。广泛应用于电力自动化、智能箱变、成套柜体、配电站等用电场所。

### 认证与标准

- GB/T 13850

### 产品特征

- 体积小,便于安装,35mm标准导轨式安装
- 整体由多个模块组合而成,各模块功能明确、分工合理
- 变比可以自由设置,整四位显示、精度高
- 多种信号隔离输出,输出相对应的电流或电压可以自由设定

### 主要技术参数

- 工作电源: AC 220±10% 50Hz 或根据用户需求制定
- 输入信号: 交流电流(AC 0~5A)、交流电压(AC 0~500V)
- 输出信号: DC 4~20mA、DC 0~20mA、DC 0~5V、DC 0~10V
- 精度: 0.5级
- 额定绝缘强度: 2kV 50Hz/1 min
- 环境温度: -10℃~50℃,相对湿度≤90%
- 外形尺寸: 79\*50\*105mm
- 安装方式: 35mm标准DIN导轨安装、固定安装

### 工作条件及安装条件

- 海拔高度: ≤2000m
- 环境温度: 最高温度不超过55℃,最低不低于-10℃
- 相对湿度: 最湿月的月平均最大相对湿度为95%
- 工作环境: a.大气中无严重影响变送器绝缘的污秽及易蚀易爆介质  
b.安装场所无剧烈震动和颠簸  
c.不受雨雪侵袭的场所