

SDFEK-AI单相穿孔式电流电压变送器

产品名称	SDFEK-AI单相穿孔式电流电压变送器
公司名称	江西沈电电力科技有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:江西沈电 型号:SDFEK-AI 产地:江西
公司地址	江西省上饶经济技术开发区兴业大道95号
联系电话	13717179210 13587777219

产品详情

交流电压变送器是将被测交流电压信号（0~100Vac、0~120Vac等），经隔离变送成线性的直流模拟信号（4~20mA_{dc}、0~10V_{dc}等）

产品概述

交流电流/电压变送器用于将来自交流互感器的交流信号隔离转换成标准的过程电流/电压信号到控制室、PLC、DCS及显示仪表等。

内部采用高效的磁电隔离技术，输入、输出之间相互隔离，抗干扰能力强。具有高精度、高线性度、极低温漂等特点。

DIN导轨+平面螺钉固定两种安装方式任意选择。

技术参数

输入端

输入电流范围:AC 0-20A

输入电压范围:AC 0-1000V

频率范围:40Hz- 60Hz

输出端

输出信号：4-20mA;0-20mA;0- 5V;0- 10V

输出负载电阻:RL 500 (输出为电流信号时);RL 10K (输出为电压信号时)

基本参数

电源：AC85-265V或DC24V, $\pm 10\%$

额定功耗： 1W(一进一出, DC24V供电, 20mA输出时); 1.5W(一进一出, AC220V供电, 20mA输出时)

基本精度： 0.5%F.S.

温度漂移：0.02%F.S./度 (-20度~+55度)

响应时间: 400mS(0-90%) (TYP)

绝缘强度：2000V AC/1min(输入、输出、电源之间)

绝缘电阻： 100M (输入、输出、电源之间)

工作温度范围：-20 ~+55C

电磁兼容性：符合GB/T 18268.1(IEC61326-1)

工作温度范围: -20~+55度

电磁兼容性:符合GB/T 18268.1(IEC61326-1)