

滁州供应TK5000系列信号隔离换器

产品名称	滁州供应TK5000系列信号隔离换器
公司名称	安徽电气集团股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:安徽电气 型号:TK5000
公司地址	中国 安徽 天长市 经济开发区天汉路128号
联系电话	0550-7309278 13905505237

产品详情

加工定制：是
测量精度： $\pm 0.2\%$
工作压力：0~1000 (pa)

品牌：天康
工作环境：见参数
外形尺寸：w16 × h116 × d110 (mm 产品型号：tk5000)

型号：tk5000
结构型式：见参数

仪表概述 tk5000型信号隔离器是一种模块结构的卡装式仪表，它将输入的4~10ma dc (或1~5v dc) 信号转换成与之隔离的4~10ma dc (或1~5v dc) 的隔离信号输出。供给指示仪、记录仪、模拟调节仪、可编程单/多回路数字调节仪、工业过程控制机及分散系统之用,组成多种多样的监视控制系统，该处理器电源-输入-输出三者相互隔离,是构成非防爆自控系统不可缺少的仪表品种。

主要技术指标

输入:4~20ma dc (或1~5v dc) 输出:4~20ma dc或1~5v dc 输入电阻: > 500k (1~5v dc输入时); > 50 (4~20ma dc输入时) 输出电阻:500 (1~5v dc输出时); > 500k (4~20ma dc输出时) 负载电阻: 350 (4~20 ma dc输出时);特殊负载 订货时注明可供250~750 、 250~600 等 精度: $\pm 0.2\%$ 共模干扰:50hz时, < 5mv 响应时间: < 1s 隔离:输入、输出、电源间相互隔离 零点调整:zero电位器 量程调整:span电位器 电源:24vdc $\pm 10\%$ 功耗: < 1.5w 环境温度:0~50 相对温度: < 90%rh (不结露) 绝缘电阻:电流、输入、输出端子间 100m 绝缘强度:电源、输入、输出端子间1000v dc/分钟 重量:约150g 维护:在安装配线状态下,仪表可以更换 仪表选型

型号	输入信号	输出信号	通道数
tk5041	4~20ma dc	4~20ma/1~5v dc	单通道

tk5042	4~20ma dc	4~20ma/1~5v dc	双通道
tk5043	4~20ma dc	4~20ma/1~5v dc	一进二出
tk5044	1~5v dc	4~20ma/1~5v dc	单通道
tk5045	1~5v dc	4~20ma/1~5v dc	双通道