

SWP-8034，配电器，昌晖

产品名称	SWP-8034，配电器，昌晖
公司名称	福州昌晖自动化系统有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	福州市仓山区建新镇金洲北路16号
联系电话	86-059183053609 15838359752

产品详情

小型化单路隔离器（一进二出隔离） swp-8034

小型化单路隔离器（一进二出隔离） swp-8068

小型化双路隔离器 swp-8069

小型化单路温度变送器（一进二出隔离） swp-8081（热电偶）

小型化单路温度变送器（一进二出隔离） swp-8083（热电阻）

小型化检测端安全栅（带24vcd馈电） swp-8047-ex

小型化操作端安全栅 swp-8067-ex

温度隔离式安全栅 swp-8083-ex

重复式齐纳安全栅 swp-8085-ex

智能万用温度变送器swp-t101-tc

swp8000系列小型化多功能配电器、隔离器

概述	
该系列模块特点是小型化并采用国际通用的din导轨安装标准，具有极高的性能价格比，采用先进的smd工艺，工作十分可靠和稳定，是智能调节器和dcs系统理想的配套单元。	
一般技术条件	

精度	$\pm 0.2\%f.s$	绝缘强度	输入、输出和电源之间，
线性	$\pm 0.1\%f.s$	绝缘电阻	输入、输出和电源之间，10
负载电阻	250~750	消耗功利	1.5w（一路）
温度系数	$< 100ppm/$	电源	dc24v $\pm 10\%$
响应时间	$< 0.1s$ （0-9%）	工作温度	0-40 $< 95\%$

型号及规格

名称	规格及型号	输入信号	输出信号
配电器（单通道）	swp-8047	4~20madc	4~20madc或1~5vdc
配电器（双通道）	swp-8036	4~20madc	4~20madc或1~5vdc
配电器（一进二出）	swp-8035	4~20madc	4~20madc或1~5vdc
配电器/隔离器	swp-8039	4~20madc	4~20madc或1~5vdc
隔离器（单通道）	swp-8067	4~20madc	4~20madc或1~5vdc
隔离器（双通道）	swp-8038	4~20madc	4~20madc或1~5vdc
隔离器（一进二出）	swp-8034	4~20madc	4~20madc或1~5vdc
隔离器（单通道）	swp-8068	1~5vdc	4~20madc或1~5vdc
隔离器（双通道）	swp-8069	1~5vdc	4~20madc或1~5vdc

仪表内部输出端可转换1~5vdc/4~20madc

工作原理

swp8000系列配电器是一种小型化卡装式仪表，主要功能是通过直流转换器为现场安装的两线制变送器提供一个隔离的1~5vdc/4~20ma直流信号，供指示、记录仪、模拟调节器等使用。将两线制变送器输送来的4~20ma dc信号转换成与之隔离的1~5vdc/4~20ma直流信号，供给指示、记录仪、模

拟调节器等。广泛用于工业生产过程检测与控制系统。因此本配电器是构成非防爆自动控制系统不可缺少的仪表品种。

swp8000系列隔离器是一种小型化卡装式仪表，主要功能是将4~20madc或1~5vdc信号转换成相互隔离的4~20ma dc信号，供指示、记录仪、模拟调节器、可编程单/多回路数字调节器、分散控制系统及工业过程控制机等，并组成各种各样的控制系统。因此本隔离器是构成非防爆自动控制系统不可缺少的仪表品种。

特点

输入、电源、输出三者间相互隔离。输入过流保护 动态响应时间小于0.1s

接线示意图

安装方式及安装尺寸 (采用标准din导轨)
使用与维修
1、 的输出信号出厂时为4 ~ 20madc，如用户须要1~5vdc时，可打开机箱，将小型拨动开关（k1、 k2、 k4接通k3 的（k1、 k3、 接通k2、 k4）为4~20madc。
2、 表使用前需经校验，确信仪表正常后，方可投入系统应用，注意输出为1 ~ 5vdc内阻 250k ，4 ~ 20madc
3、 表在正常应用时，无需特殊维修工作，只需定期检查。
4、 仪表工作不正常时，要对仪表进维修。维修时只需检查：供电电压端是否为24vdc，配电电压是否为18.5~2 和1~5vdc的转换开关是否拨对等。否则请寄回厂家修理。
定货须知
订货时注明产品名称、型号规格、数量（如需220v交流供电，订货时说）

香港昌辉自动化系统有限公司产品目录：

数字显示仪 swp-c101-00-23-n

数字显示控制仪 swp-c103-01-23-hl

数字显示仪 swp-c401-00-23-n

数字显示仪 swp-c401-02-23-n

数字显示控制仪 swp-c403-01-23-hl

数字显示控制仪 swp-c403-02-23-hl

数字显示仪 swp-c701-00-23-n

数字显示仪 swp-c701-02-23-n

数字显示控制仪 swp-c703-01-23-hl

数字显示控制仪 swp-c703-02-23-hl

数字显示仪 swp-c801-00-23-n