

■ 概述:

SWP 系列隔离器把控制室的 4~20mA 信号隔离传送到现场, 驱动现场的执行机构等设备。该产品需要独立供电, 电源、输入和输出三隔离。

■ 主要技术性能:

电源: 85~265VAC

功耗: 约 2W (220V 电源最大输入/输出时)

现场信号:

输出电流: 4~20mADC

负载电阻: 0~680Ω

输出电压: 1~5VDC

输出阻抗: <10Ω

输出负载: ≥10KΩ

控制室信号:

输入电流: 4~20mADC 或 输入电压: 1~5VDC

电源保护: 防雷保护

输出精度: 0.2%F.S 0.5%F.S

温度漂移: 0.01%F.S/°C

仪表结构: ABS 塑壳结构

重量: 约 100 g

适用现场设备: 二线制阀门定位器、电气转换器等。

■ 使用环境

(1) 周围环境中不得有强烈振动、冲击以及大电流和火花等电磁感应影响, 空气中应不含有对铬、镍、银镀层起腐蚀作用的介质。

(2) 连续工作温度: -20~+60°C

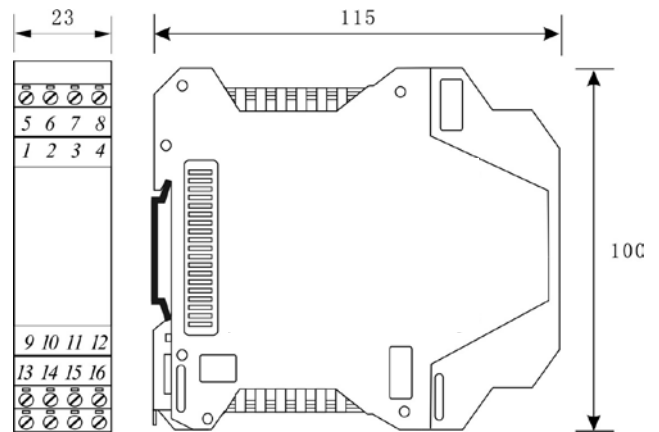
(3) 相对湿度: 10%~90%RH

(4) 贮存条件: 温度: -40~+80°C

相对湿度: 10%~90%RH

■ 结构尺寸图

外形尺寸 (深×高×宽) 115×100×23 (mm)



⚠ 注意

- 请核对产品外包装, 产品标签的型号、规格是否与订货合同一致;
- 仪表安装、使用前应仔细阅读本说明书, 若有疑问, 请与本公司技术支持热线联系;
- 严禁私自拆装仪表, 防止仪表失效或发生故障。

SWP®

SWP7000 系列隔离器

使用说明书

香港昌晖自动化系统有限公司
CHARM FAITH AUTOSYSTEM CO., LTD.

地址: 香港中环红棉路八号东昌大厦十七楼

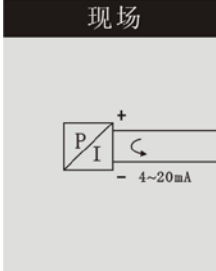
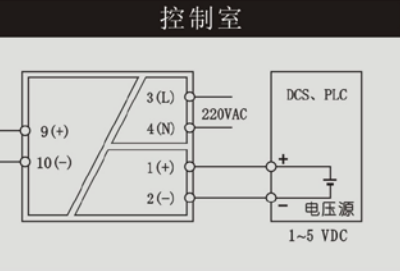
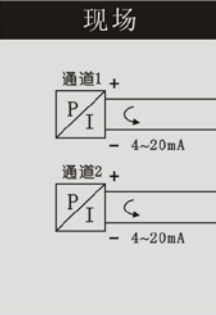
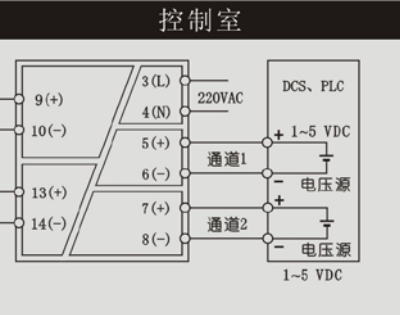
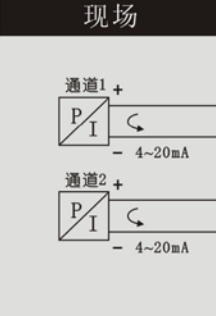
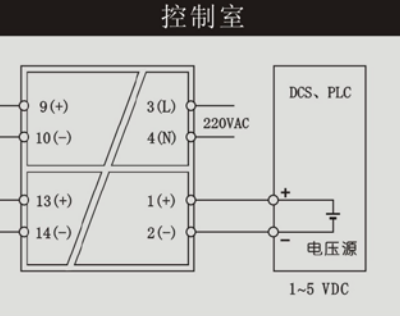
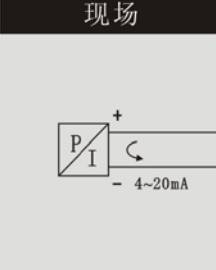
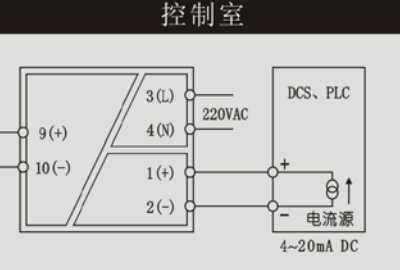
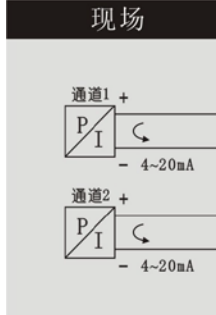
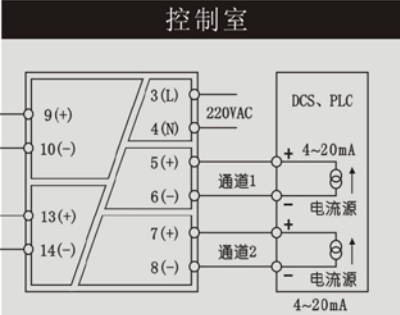
电话: 00852-31190198

传真: 00852-25305488

网址: <http://www.swp.com.cn>

邮箱: swp@swp.com.cn

CHARM FAITH AUTOSYSTEM CO., LTD.

名称	型号	应用	
电压输入隔离器	SWP7068-AC (一进一出)		
	SWP7069-AC (二进二出)		
	SWP7168-AC (一进二出)		
电流输入隔离器	SWP7067-AC (一进一出)		
	SWP7038-AC (二进二出)		
	SWP7037-AC (一进二出)	