

厂家供应GW-312配电隔离分配器

产品名称	厂家供应GW-312配电隔离分配器
公司名称	江苏格务电气自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:格务GOAL 型号:GW-312 输出信号:4~20mA
公司地址	连云港市连云区中山西路1号汇鸿精英国际大厦505室
联系电话	0518-81068168 17751698130

产品详情

江苏格务电气自动化设备有限公司专业生产GW系列信号隔离器

GW系列信号隔离器，是以我公司“格务”拼音的第一个字母命名的系列隔离器，购买请认准格务品牌。

供应GW-312-1-B-B 欢迎您来电、来函咨询，价格从优！

名称：配电隔离分配器

主型号：GW-312

1路输入代码1：DC 4-20mA

1路输出代码B：DC 4-20mA

2路输出代码B：DC 4-20mA

工作电源：DC 24V AC 220V

特点：

直流信号输入隔离器，将各种输入的直流信号经隔离滤波处理，转换成所需的标准过程信号输出至控制系统或其它智能仪表。输入/输出/电源之间光耦全隔离，比电磁隔离更加灵敏。解决工业现场信号干扰、转换、传输及匹配问题。在工业现场与各种温度、压力、液位、流量变送器等配套，完成取回参数信号、隔离转换输出的工作，并对PLC、变频器、DCS系统等起保护作用。

模块化表芯设计，无需做任何调整

隔离与变送一体，输入/输出/电源之间电磁全隔离器

高品质进口元器件；低功耗、低温漂、高精度

体积小巧，标准DIN35导轨安装，方便快捷

性能稳定可靠，可完全替代进口产品

CE认证

以成功运行于钢铁、铝业、石化、电力、水处理、冶金、除尘、环保、等行业。

我公司的隔离器在烧结及高炉等项目上的良好运行，已成为各大设计院设计师们的首选产品！

技术指标：

精度等级： $\pm 0.1\%$

功 耗： 0.125W

温度系数： $\pm 0.015\%$

响应时间：常规350ms,快速响应为25ms

绝缘电阻： 100M 、500V DC

隔离强度：2000VAC 1min(输入对输出对电源对地)

电 源：24VDC $\pm 10\%$ ，波纹 10%P-P

工作温度：-5 ~ 55

工作湿度： 93%RH

负载能力：电流输出 500 ，电压输出 2000

安装方式：DIN导轨

接线方式：M3.5螺钉接线端子

外壳材料：耐火树脂

尺 寸：W32.5 × H94 × D40.

重 量：80g

主要有以下六大类现场应用：一、消除线路损耗提高驱动能力 在传感器驱动能力比较弱的情况下，若信号传输距离较长，很可能导致信号衰减、失真造成信号接收困难，从而导致控制系统工作不正常。在传输过程中加入信号隔离器可以大大提高驱动能力以抵消传输距离过长造成的损耗，满足系统对信号真

实性的需求达到稳定系统工作的目的。二、防止电磁干扰 在信号传输过程中，由于电磁场作用经常会使信号发生畸变，既电磁干扰，例如变频器运行时产生的高次谐波辐射，安装信号隔离器可以有效避免强信号干扰造成的系统误动作 三、防止多路信号在传输过程中相互交链干扰 在多路信号同时传递的过程中，会产生信号间的相互干扰，此类干扰会降低系统控制精度，严重时会造成系统控制失调，安装信号隔离器可实现降低信号间的干扰使系统工作稳定 四、多种不同信号转换与匹配 在自动化控制过程中常常出现信号发出与接收端的信号不匹配，信号隔离器的隔离转换功能可以很好的解决这一问题，并且保证信号的精度 五、提高闭环控制系统稳定性 在闭环控制回路中，由于各种干扰，传感器以及执行器反馈信号很有可能会带来干扰杂波，给系统造成影响导致不能正常工作，信号隔离器可以有效防止这种情况发生 六、防止直流静电干扰以及防雷保护自动化系统中，传感器，执行器的传输线路有时会很长，这样就会受到外界高压直流静电或雷电干扰，线路中一旦串入高压，很可能会造成毁坏设备、短路、引起火灾等破换现象。安装信号隔离器相当于为设备加装了一道防火墙

电话：0518-81068168 17751698130

欢迎您来电、来函咨询，价格从优！