

# 电流隔离变送器 泰华仪表 隔离变送器

产品名称	电流隔离变送器 泰华仪表 隔离变送器
公司名称	宿州市泰华仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宿州市城东办事处青年电子商务产业园一期五号楼4层401和402室
联系电话	18005571350 18005571350

## 产品详情

信号隔离器安装维护应注意哪些事项？

信号隔离器安装维护应注意哪些事项？

由于生产厂家不同，隔离变送器精度，对隔离器的生产工艺、接线定义也不都相同，但使用场合基本相同，所以对产品的防护要求及维护基本相同。

1. 使用前应仔细阅读说明书。
2. 作为信号隔离使用时，应将输入端串入环路电路中，输出端接取样回路。
3. 作为隔离配电使用时，电流隔离变送器，应将输入端串入电源电路中，输出端接变送器。
4. 若不正常工作应先检查接线是否正确，注意电源有无及极性反正。

## 信号隔离器的品牌选择

现在市场有那么多品牌的隔离器，价格参差不齐，该怎么选择呢？

隔离器位于二个系统通道之间，所以选择隔离器首先要确定输入输出功能，同时要使隔离器输入输出模式（电压型、电流型、环路供电型等）适应前后端通道接口模式。此外尚有精度、功耗、噪音、绝缘强度、总线通讯功能等许多重要参数涉及产品性能，隔离变送器转换器，例如噪音与精度有关、功耗热量与可靠性有关，这些需要使用者慎选。总之，隔离变送器，适用、可靠、产品性价比是选择隔离器的主要原则。

THS-IP111，THG-IP111，THT-IP111，THP-IP111，TU-IP111，

设计信号隔离器的原则是什么？

需要为每台隔离器都配电源吗？设计要遵循两个原则。：外部设备与中央处理系统（例如PLC、DCS）之间要进行电气隔离。第二：外部设备信号（无论是向中央处理系统发送信号的外部设备到还是接收信号的外部设备）之间要实现相互电气隔离。例如要把PLC输出的一路信号传给两个外部设备就要求输入/输出保证隔离的同时二个输出之间也是隔离的。如果隔离端子的外加工作电源与输入/输出两个部分都隔离，那么不管隔离器数量的多少，都可只用一台电源供电。

电流隔离变送器-泰华仪表-隔离变送器由宿州市泰华仪表有限公司提供。宿州市泰华仪表有限公司（[www.th-i.com](http://www.th-i.com)）是从事“信号隔离器,交流电流电压变送器,温度变送器,信号采集卡”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：范经理。