

RS485抗干扰器无源485隔离器中继降噪器

产品名称	RS485抗干扰器无源485隔离器中继降噪器
公司名称	深圳市浩泰电子科技有限公司
价格	198.00/只
规格参数	品牌:浩泰 型号:UB485GLIF-S-E 产地:深圳
公司地址	深圳市南山区深南大道与前海路交汇处星海名城六期第3栋1单元24A *
联系电话	86-0755-29645979 13632516562

产品详情

工程中超强电开关电源冲击、空调通风管静电、太阳能风能电站强电磁环境、变频器及伺服电机的广谱共模及差模干扰辐射，本品用于消除周围环境的共模及差模辐射的干扰，从而提高整形传输或中继滤波的信噪比，进而有效地增加了RS485/422的数据通信距离。

产品名称: 极强型RS485抗干扰器/无源485隔离器/PLC中继降噪/变频器伺服PLC电机EMI抗干扰英文名称: ENHANCED RS485 ANTI-JAMMING FILTER / ENHANCED RS485 EMI FILTER

产品型号：UB485GLIF-S-E

产品特点：即插即用，绿色环保，纯绿色无源设计，超强广谱共模电磁干扰抑制，超小体积、防水、防酸碱耐化学性、防振动、工业-车规-军级DataLink™ 极强RS485滤波型抗干扰系列专利产品广泛应用于煤矿、石油、化工、热电厂、地铁、太阳能发电、风电、电气铁路、生物医药、军工、工控数据通信以及航空航天等应用中。本产品无需额外电源，无需额外收和发控制信号，只用到A/B信号即可，加上内部独有的零延时自动收发转换技术，无任何延时时滞现象，确保兼容所有格式的RS485/422硬件和软件通信！独特的超强共模差模噪声抑制可有效中继延长RS485在电磁干扰环境下的有效通信距离。支持总线式和星形式DTU终端隔离滤波抗干扰

产品图片

特别提示：

UB485GLIF-S-E为RS485抗干扰滤波设备，主要为数据抗干扰滤波设备，具有极低的插入损耗和总线并网阻抗（大于30K的高阻），通讯距离不小于1000米同时支持高达256结点负载。因现场环境和工程布线差异，为确保中长距离及高速数据（大于1M/2.25Mbps）通信的稳定性建议用户于中段加装RS485中继器，RS485抗干扰器总线可挂接较多结点设备，如带多个设备须加装有源RS485中继器以提供足够的功率。强电磁干扰和共地电压较大时建议使用两只本产品分别接于上位机与下位机RS485/422接口进行超强共模和差模干扰抑制和端口保护.UB485GLIF-S-E 极强RS485抗干扰滤波器与同类产品的竞争优势-改善因采用光电耦合方案的RS485收发转换时延问题-UB485GLIB-S-E完全支持RS485全双工和半双工工作方式-无需判别电路感知数据流方向，无需切换使能控制电路-高达12nS的瞬态响应，无通用隔离产品信号转换延时现象-高性能瞬变TVS管 600W浪涌保护电路防雷击防静电

????????????????RS485/422????????????RS485/422????????????