

百瑞自动化直销串口服务器BR-G102

产品名称	百瑞自动化直销串口服务器BR-G102
公司名称	江苏百瑞自动化科技有限公司
价格	3200.00/台
规格参数	品牌:江苏百瑞 型号:BR-G102 生产厂家:江苏百瑞自动化科技有限公司
公司地址	徐州市泉山区徐州永嘉科技园A05号楼1-101
联系电话	0516-85553837 18651355385

产品详情

[百瑞自动化](#)直销串口服务器BR-G102

(brillant.com.cn/2015/chanpinzhongxin/)

该产品由江苏百瑞自动化科技有限公司 (brillant.com.cn/index.html) 自主研发生产。

江苏百瑞自动化科技有限公司是一家专注于自动化系统控制解决方案的供应商，提供各类工业自动化仪器仪表、电力监控仪器仪表、电能质量监测仪器仪表、光伏自动化系统集成软件。

公司汇聚了丰富经验的工业自动化控制领域应用人才，长期从事电力自动化领域、太阳能光伏电站系统集成控制领域以及各类工业控制系统采集领域、工程软件及智能化解决方案领域。

我们的愿景：为全球用户提供优质的自动化控制体验和创新的方案

我们的要求：管控质量、满足客户、创新技术

我们的理念：高效、尊重、不虚度、有作为

公司产品主要有：BR812三相多功能电力采集表（谐波分析、0.2级）、BR803三相电力采集表（0.5级）、BR815三相电能质量分析仪、BR805智能直流表、BR661远动控制模块、BR102串口转以太网透明传输模块、BRG102通讯归约机、BRS101电站集控软件系统、BRS201分布式光伏电站监控软件系统等光伏发电智能一体化解决方案。

欢迎关注我们的微信公众平台：

Jsairui

官方微信：18651355385

江苏百瑞自动化科技有限公司

——硬件介绍

BR-G102 通讯规约机

主要功能：

用来将TCP网络数据包或UDP数据包与RS232/RS485/RS422接口数据实现透明传输的设备，功耗低，搭载ARM处理器，速度快，稳定性高。这是一款多功能以太网串口数据转换模块，它内部集成了TCP/IP协议栈,用户利用它可以轻松完成嵌入式设备的网络功能，模块集成10/100M自适应以太网接口，串口通信最高波特率高达1024Kbps，具有TCPServer，TCPClient，UDP等工作模式。

适用范围：

本系列产品已经经过严格考验，在银行、公路、大型公司网络、有摄像头的繁忙网络以及通过光纤转以太网等组建的复杂网络环境均有成功应用。

主要特点：

v全新Cortex-M3内核，工业级工作温度范围，精心优化的TCP/IP协议栈，稳定可靠；

vAuto-MDI/MIDX功能，交叉直连网线任意连接，自动切换；

v支持TCPServer，TCPClient，UDPCient，UDPServe多种工作模式；

v通过端口号区分与哪个串口关联；

v串口最高波特率支持1024Kbps（串口0最高256Kbps）；

v可以通过UDP广播协议查询网络内的设备；

v为VIP客户提供设置协议，可以将参数设置功能集成到用户的应用软件中；

vReload按键，一键恢复默认设置，不怕设置错；

vRJ45状态指示灯，RJ45接口内置隔离变压器，2KV隔离；

v支持用户自定义MAC地址；

v高速隔离型的RS-485收发器节点数可允许多达50个隔离电压达2500Vrms；

v支持keepalive机制。