

控制系统模块 IC200UAR028 安全性高

产品名称	控制系统模块 IC200UAR028 安全性高
公司名称	厦门盈亦自动化科技有限公司
价格	2012.00/件
规格参数	品牌:GE 型号:IC200UAR028 产地:美国
公司地址	厦门市集美区宁海三里10号1506室
联系电话	0592-6372630 18030129916

产品详情

控制系统模块 IC200UAR028 安全性高

IC200NDD010	IC200CHS014	IC693CBL327
IC200UDD212	IC200UDD020	IC693MDL260
IC200PNS002	IC200NDD101	IC693CBL311
IC200CHS102	IC200CHS011	IC693CBL303
IC200CHS101	IC200CHS122	IC693CBL313
IC200UDD220	IC200MDL743	IC693NIU004
IC200UDR120	IC200MDL750	IC693CBK004
IC200CPU005	IC200CBL655	IC693MCD001
IC200UDD240	IC200CHS001	IC693MDL241
IC200CHS112	IC200CBL602	IC693PBS201
IC200CHS022	IC200CHS015	IC693CBL301
IC200PKG104	IC200CBL635	IC693CBK002
IC200NDR010	IC200CBL615	IC693CBK001
IC200UDD104	IC200UAL006	IC693MDL330
IC200NAL110	IC200MDL742	IC693PBM200
IC200PNS001	IC200UDD040	IC695RMX128
IC200NAL211	IC200MDL740	IC695CPU320
IC200NDR001	IC200CHS002	IC695CMX128
IC200MDL930	IC200CBL555	IC695ACC415
IC200CHS025	IC200CBL605	IC695ACC414
IC200CHS005	IC200UDD110	IC695ACC413
IC200CHS006	IC200MDL730	IC695CPK400
IC200CHS003	IC200CBL600	IC695EDS001
IC200CHS111	IC200CBL510	IC695ACC412
IC200MDL940	IC200CBL545	IC695CPE302

IC200CPU002	IC200CBL550	IC695CDEM006
IC200UDD112	IC200UAR028	IC695CPL410
IC200UDD120	IC200CBL525	IC695PNS101
IC200DEM103	IC200MDL741	IC695ALG626
IC200UDD064	IC200UAL005	IC695ALG608

控制系统模块 IC200UAR028 安全性高

前言

随着计算机和互联网技术的发展，以太网通信技术以其通信速率高、兼容性好、互联和可扩展性好等优点，在电力系统、交通、自动驾驶和自动化控制等系统中得到广泛应用。由于工业现场环境复杂恶劣，以太网用于工业控制现场，必须保障通信网络的实时性、确定性、可靠性和安全性等问题。其中实时性和可靠性问题尤为突出。

工业通讯设备作为[工业以太网](#)的关键部件，除了构建通信网络，还必须传输各种控制信号、监测数据和图像数据等。随着工业以太网中传输数据量的增大，网络通信带宽和通信速率的不断提高，在各系统中，设备之间对时钟同步精度要求也逐渐提高，为了保证工业以太网通信网络的可靠性和实时性，实现亚微秒级甚至纳秒级时钟同步精度的工业通讯设备应运而生。

网络时间协议 (NTP)-时间同步技术之基础

NTP（网络时间协议）是一种分层次的时间同步协议，它通过建立多个时间源和时钟服务器来提供准确的时间信息。网络时钟同步协议（NTP）是早解决网络时钟同步的方案，其同步精度能够达到毫秒级。

以MWG-2620G-NTP为代表的上海兆越通讯工业级高精度NTP服务器，采用高性能的工业级32位通信处理器和工业级无线模块，以嵌入式实时操作系统为软件支撑平台，同时提供2个以太网LAN，2个天线接口（1个4G天线接口，1个GPS天线接口），可支持GPS/北斗双模对时，支持NTP对时服务器功能，GNSS定位jingque度2.5米，NTP授时精度高可达微秒级。保证了工业网络中各类设备的时间统一，为工业网络的维护提供了可靠的时钟保障。

控制系统模块 IC200UAR028 安全性高