

无线网关700-882-MPI21

产品名称	无线网关700-882-MPI21
公司名称	深圳市中宇德控自动化工程有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:德国Helmholz 型号:700-882-MPI21 1:1
公司地址	深圳市福田区红荔西路第一世界广场B座18F
联系电话	0755-82968920-813 18902852580

产品详情

NETLink® WLAN 无线Profibus / MPI / PPI转以太网网关

通过无线局域网（WLAN）或以太网对S7系列PLC进行编程配置、数据采集和监控。

NETLink® WLAN是专为S7-200、S7-300、S7-400系列PLC设计的无线局域网（WLAN）或以太网转MPI/PPI/Profibus总线网关，通过无线局域网或以太网对S7系列PLC进行编程配置、数据采集和监控。其设备上附带PG接口的总线插头直接插到CPU的MPI、PPI或Profibus插口上，用于对S7系列PLC的编程配置、数据采集和监控。设备所提供的驱动程序会自动嵌入SIMATIC工程工具。

通过Web界面的简单配置，使用ISO TCP（RFC1006）协议信号传输，将无线以太网网关用于连接PPI、MPI、Profibus总线网络和TCP网络间的通讯，并允许以12Mbps的传输速率连接最多32个MPI或Profibus在系统中同时使用。并支持所有的无线安全模式，如：WEP、WPA和WPA2。

其它功能还包括：DHCP、TCP/IP的安全接入功能和使用新的配置工具“NETLink WebService”创建自定义的监控界面。附带的SHTools工具软件用来对设备进行配置和诊断，通过下载最新版本的SHTools可随时对设备进行更新。

特点：

支持所有常用S7技术工程工具

MPI/PPI/Profibus上自动波特率从9.6Kbps到12Mbps

WLAN接口（标准802.11b/g）速率高达54Mbps

针对S7-200、S7-300、S7-400的应用

无线接口速率高达54Mbps

支持下列无线安全模式：WEP、WPA、WPA2

16个TCP连接和32个MPI连接同时工作

通过Web界面进行简单配置并有清楚的诊断页面

具有为确保TCP/IP访问的安全功能

可在浏览器窗口进行变量监控

使用HTML和NETLink Webservice进行可视化

RJ45插座用于连接TCP电缆

MPI/Profibus电隔离

产品描述	产品型号
NETLink® WLAN 无线网关	700-882-MPI21
DIN导轨支架（长型）	700-751-HSH10
外接电源插头（可选）	700-751-SNT01

技术参数

尺寸（D×W×H毫米）

130 × 68 × 30 mm

重量

约 280 克

电源电压	DC 24 V ± 25%
消耗电流 最大	200 mA
通讯接口	10 Base-T
典型	100 Base-TX
连接器	RJ45
传输速率	10 / 100 Mbps 自动检测
WLAN规格	
典型	IEEE 802.11b ; 802. 11g
频率范围	2.412 – 2.484 GHz
输出功率	14 dBm + 1.5 dBm / -1.0 dBm
数据速率	54 Mbps
安全模式	WEP , WPA , WPA2
MPI / PPI / Profibus	
典型	RS485 隔离
传输速率 最大	12 Mbps 自动检测
连接器	SUB-D型 9针 带PG接口
协议	FDL协议框架 RFC 1006
环境温度	0 ...60
防护等级	IP 20