



KN-NTP101

NTP时间同步服务器

NTP 时间服务器为网络提供准确的计时，每个 NTP 时间服务器设备都可以在局域网（LAN）上运行，或者充当企业范围内的来源，实现合法可追踪的时间和日期分发，具体取决于您的网络配置要求，KNTECH NTP时间服务器与IPv4/IPv6网络兼容。

NTP时间服务器是一个NTP（网络时间协议）服务器，它与GPS卫星同步并通过以太网分发NTP参考信号，当与GPS和GNSS卫星中的原子钟同步时，设备的长期精度与原子钟相同 GNSS 时钟。

型号	KN-NTP101
网络接口	采用RJ45千兆接口（10/100 / 1000M 以太网）
重置开关	支持Web配置
时间参考	当与 GPS 卫星中的原子钟同步时，NTP100 的长期精度与 GPS 原子钟相同。 初始同步后以及（如果）GPS 信号丢失时，NTP100 将恢复为内部温度补偿晶体振荡器，并且通常保持每天<165ms 的精度。
电源	DC12V/AC110~240V
网络兼容性	NTP 单播、组播或广播模式 NTP v2 (RFC 1119) 支持 NTP v3 (RFC 1306) 支持 NTP v4 (RFC 5905) 支持 DHCPv4、DHCPv6, 用于自动获取网络地址、名称服务器和时间服务器配置 Telnet/SSH 通信 IPv4/IPv6 兼容 带有自定义 MIB 的 SNMP
全球通用电源	输入：100~240VAC，50/60Hz；
重量	重量：3.5Kg； 包装重量：5.6公斤
使用环境	工作环境：32 - 113° F / 0 ~ 45° C，湿度 10 - 90%（无凝结），存储环境：14 - 140° F / - 10 ~ 60° C，湿度 10 - 90%（无凝结）
尺寸	430毫米（长）x 280毫米（宽）x 44毫米（高）IU标准
安装	桌面或机柜安装
多种语言支持	网页界面支持英文/简体中文，可定制IVR/中英文语音提示

