

Anykey9954L宽温低功耗无线网桥

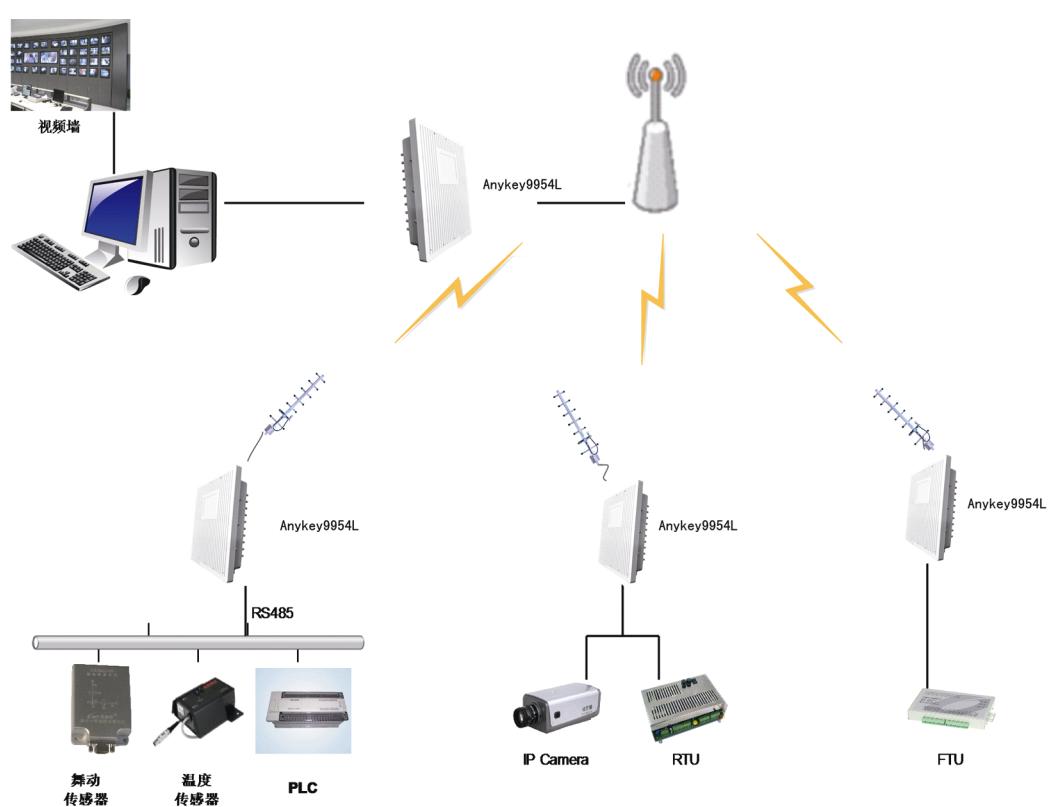
产品介绍

Anykey9954L是一款5.8G工业级宽温低功耗无线网桥，功耗<3.8W，IP67防水等级，能满足工业现场，水电站，铁路，GPS等功耗要求比较严格的工业以太网无线数据传输，POE远程供电系统独创数据防雷和电源防雷一体设计，保护更全面，使用更安全稳定，每台设备均提供高低温循环测试及环境应力试验报告。

产品特点

- ☺ 系统主频高达533MHz，满足视频与数据通信的要求。
- ☺ 系统稳定性高，产品具有独有的APC自动控制功能，可在恶劣通信条件下调整自身功率，保证数据实时传送。
- ☺ 10/100M自适应以太网口轻松接入有线网络。
- ☺ 内部设计具有自动监测网络运行的看门狗，可自动处理网络事件，防止网络因为风暴而断网。

宽温低功耗无线网桥工作原理框图



无线网桥系统主要技术指标

标准	IEEE802.11A
频段	中国：5.725GHz~5.85GHz 欧洲(ETSI)：5.47GHz~5.725GHz 美国(FCC)：5.15GHz~5.35GHz
射频接口	N型
射频输出功率	18dBm (+/-1dBm)
功耗	<4W
RF 调制带宽	P108-8/RJ45 IP67
接收灵敏度	-92dBm @6Mbps
调制方式	OFDM 16 QAM、64 QAM、DQPSK、DBPSK
传输速率	6、9、12、18、24、36、48、54 Mbps 动态转换
加密模式	WEP (64/128/152 bits); WPA;
网络管理	SNMP MIB
工作模式	无线接入点(AP)。点对点(PTP)，点对多点(PTM) 中继
工作环境	工作温度：-45° C 至85° C
工作湿度	5% 至95%，无冷凝
温度测试方法	(95±3)% (温度为40°C±2°C时)，试验时间：48h

