



Microhard P900技术支持

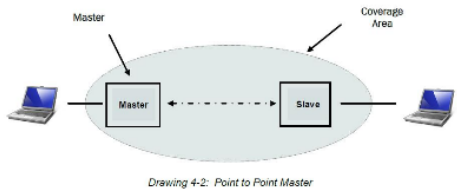
Microhard P900技术支持

Overview Part Numbers & Accessories Specifications Resources Product Support

Microhard P900 FCC证书

p900 FCC 下载

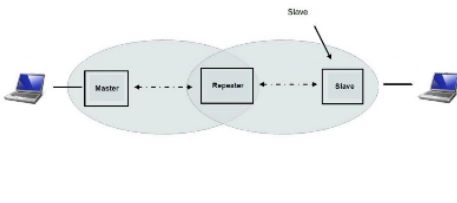
Microhard P900快速配置点对点



主:  
+++  
AT&F10  
AT&WA

从:  
+++  
AT&F11  
AT&WA

Microhard P900快速配置中继的点对点

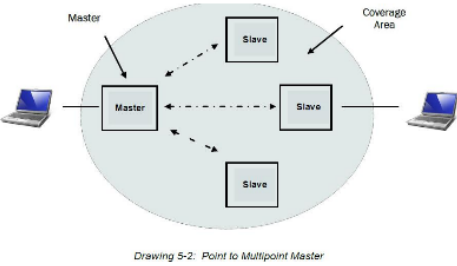


主:  
+++  
AT&F10  
ATS105=1  
ATS140=2  
ATS141=1  
AT&WA

中继:  
+++  
AT&F12  
ATS118=1  
ATS105=3  
ATS140=1  
AT&WA

从:  
+++  
AT&F11  
ATS118=3  
ATS105=2  
ATS140=1  
AT&WA

Microhard P900快速配置点对多点



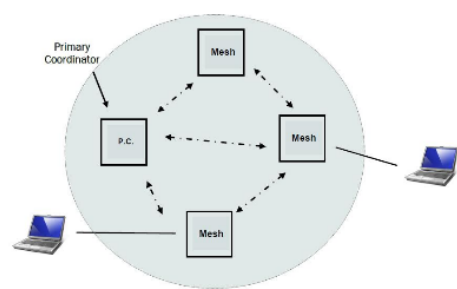
主:  
+++  
AT&F7  
AT&WA

从1:  
+++  
AT&F8  
AT&WA

从2:  
+++  
AT&F8  
ATS105=3 //修改自己的ID  
AT&WA

从3:  
+++  
AT&F8  
ATS105=4 //修改自己的ID  
AT&WA

Microhard P900快速配置MESH(网状网)



主:  
+++  
AT&F1  
AT&WA

从:  
+++  
AT&F2  
AT&WA



### Microhard P900 最远传输距离是多少？

答：高增益天线，无遮挡可达 60 公里。

### Microhard P900 最小功率和最大功率是多少？

答：最小 100mW, 最大 1W

### Microhard P900 空中最小速率和最大速率是多少？

答：最小 57.6Kbps, 最大 276Kbps

### Microhard P900 串口最小速率和最大速率是多少？

答：最小 300bps, 最大 230400bps

### Microhard P900 频率范围是多少？

答：902-928MHz

### Microhard P900 如何设置 2 线 RS485？

答：添加 ATS142=1, AT&K1 这 2 条指令

硬件连接是：DB9 接口的 PIN2&PIN7 短接作为 DATA-; PIN3&PIN8 短接作为 DATA+,  
手册中描述的有问题，不能正常工作

### Microhard P900 如何设置 4 线 RS485？

答：添加 ATS142=2, AT&K1 这 2 条指令

硬件连接是：DB9 接口的 PIN2: TX-; PIN3:RX+; PIN7:RX-; PIN8:TX+

### Microhard P900 点对多通信的时，如何知道数据是从哪一个电台发给主的？

答：主设置 ATS153=1，启用包头，含从模块的地址。如接收的数据包 00 01 00 F0  
49 00 84 82 31

00 01 //数据包长度

00 F0 49 00 84 82 //从模块的 MAC 地址

31 //数据

### Microhard P900 支持 Modbus 吗？

答：支持 modbus RTU。 设置 ATS217=1