各种接口针脚定义 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/251/2021_2022__E5_90 84 E 7_A7_8D_E6_8E_A5_E5_c101_251106.htm RJ45接口信号定义, 以及网线连接头信号安排以太网 10/100Base-T 接口:Pin Name Description 1 TX Tranceive Data (发信号) 2 TX- Tranceive Data-(发信号-) 3 RX Receive Data (收信号) 4 n/c Not connected (空脚) 5 n/c Not connected (空脚) 6 RX-Receive Data-(收信号-) 7 n/c Not connected (空脚) 8 n/c Not connected (空脚)以太网 100Base-T4 接口:Pin Name Description 1 TX_D1 Tranceive Data 2 TX D1- Tranceive Data-3 RX D2 Receive Data 4 BI D3 Bi-directional Data 5 BI D3- Bi-directional Data- 6 RX D2- Receive Data- 7 BI_D4 Bi-directional Data 8 BI_D4- Bi-directional Data- 1 white/orange2 orange/white3 white/green4 blue/white5 white/blue6 green/white7 white/brown8 brown/white注: RJ45接口采用差分 传输方式,tx、tx-是一对双绞线,拧在一起可以减少干扰。 RS-232接口引脚定义RS-232接口又称之为RS-232口、串口、异 步口或一个COM(通信)口,严格地讲RS-232接口是DTE(数据终端设备)和DCE(数据通信设备)之间的一个接口 , DTE包括计算机、终端、串口打印机等设备。DCE通常只 有调制解调器(MODEM)和某些交换机COM口是DCE。标 准指出DTE应该拥有一个插头(针输出),DCE拥有一个插 座(孔输出)。 screen.width*0.7) {this.resized=true. this.width=screen.width*0.7.this.alt=点击在新窗口查看全 图\nCTRL 鼠标滚轮放大或缩小.}#10.}" border=0>串口、并口 接口定义并行口与串行口的区别是交换信息的方式不同,并

行口能同时通过8条数据线传输信息,一次传输一个字节;而串行口只能用1条线传输一位数据,每次传输一个字节的一位。并行口由于同时传输更多的信息,速度明显高于串行口,但串行口可以用于比并行口更远距离的数据传输。 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问www.100test.com