

JaRa® RS232 光电隔离长线驱动收发器

MODEL 4106/4107 使用说明

一. 简介：

MODEL 4106/4107 采用了光电隔离集成电路, 选用进口光电隔离芯片, 把 RS-232 接口数据传输方式转换成浮地隔离的双向全双工平衡传输方式, 增强了系统的抗干扰性和可靠性.

产品适用于终端、VAX 机、ALTOS 机、程控交换机等多种设备。

二. 特点：

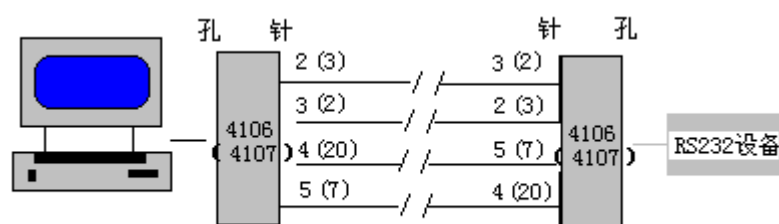
1. 无需电源
2. 光电隔离
3. 长距离

三. 电气性能：

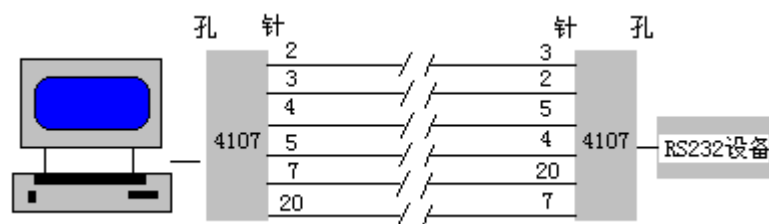
1. 符合 EIA RS-232 标准
2. 传输速率：300bps—115.2K bps
3. 隔离电压：2500V 连续或 7500V 脉冲
4. 直接接入串口使用，由 RS232 端口供电
5. 工作温度：0-70 度 湿度：≤90%

四. 连接方法：计算机侧为 DB9/25 孔型连接器, 线路侧为 DB9/ DB25 针型连接器。

(1) 四线连接图



(2) 六线连接图:



(3) 八线连接图:

