

NS422-III 光隔中继器使用说明

NS422-III 为高速光隔 RS-422，可将 RS-422 通讯距离延长 1200M 以上，并可将 RS-422 节点数扩展 32 节点，NS422-III 将 RS-422 网络两边 2500VDC 隔离，且只需单 +5V 供电（厂家可配套）。中继器内部采用独特控制技术，真正实现零延时，自适应各种波特率（1200bps-57.6kbps）。中继器内部带 500W TVS 瞬态电压抑制器，具有抗雷击、防静电（±15KV ESD 保护）、抗干扰等功能。NS422-III 中继器外形为 DB25-DB25 封装，尺寸：65×55×17mm。

NS422-III 中继器两端带有方便连接的接线端子，使用时将两边 RS422 信号与中继器两端相连即可，并需在中继器一端加 +5V 电源，

信号定义见接线端底板。必需注意：RS-422 信号与中继器相连即可，TXD+ TXD- 与 RXD+、RXD- 要交叉。

