



MSL FPGA INC 晶片參數

■ 芯片概述

SI2438-A-FTR 是来自MSL FPGA INC美时龙的 ISOModem系列调制解调器芯片，主要应用于传真和数据传输系统。

以下是关键信息：

■ 核心参数

类型：56k调制解调器IC，支持V.34协议，兼容传真系统（System-Side）。

封装：24-TSSOP（4.40mm宽），表面贴装型。

■ 功能特性

通信标准：支持56k波特率数据传输，适配传统电话线网络。

集成度：集成调制解调功能，减少外围电路设计复杂度。

■ 应用场景

工业通信：用于老旧设备传真系统或低速数据传输模块。

嵌入式系统：适配需兼容传统调制解调协议的设备。