



MSL FPGAs INC 晶片參數

■ 晶片概述

FSA3357K8X 是来自MSL FPGAs INC美时龙的一款高速模拟开关/多路复用器，通常用于信号切换、数据路由等场景。
以下是关键信息整理：

■ 核心参数

电源电压：支持宽电压范围（具体需参考数据手册，类似型号如 FSA644UCX 支持 1.8V~5.5V）。
导通电阻（RON）：典型值约 80 （5V 供电时）。

■ 功能特性

带宽：支持高频信号切换（具体参数需查手册）。
替代型号：FSA644UCX（功能相近，但需验证引脚兼容性）

■ 应用场景

智能手机显示接口、高速数据通道切换等。