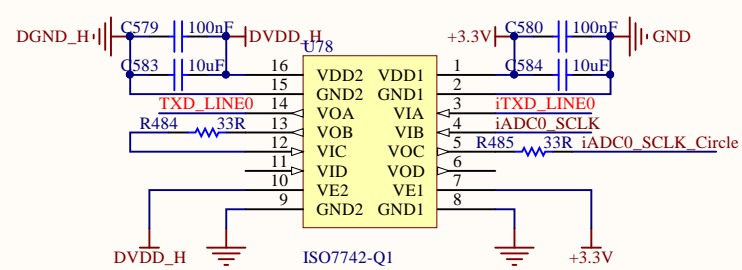
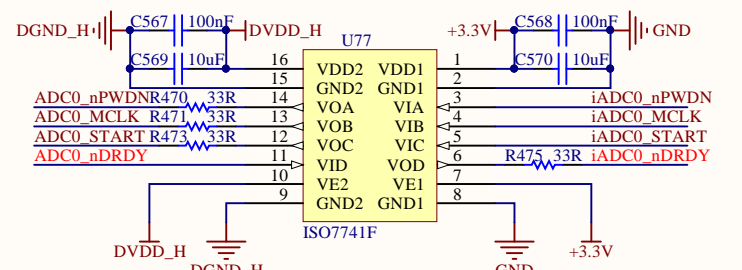


四通道数字隔离器，电平匹配，信号完整性。



差分接口自带增益控制  $G = 1, 2, 4, 6$ ，可通过寄存器设置  
 8差分通道24bit同步AD转换器。  
 PIN36: 器件复位。  
 PIN35: 工作状态/睡眠状态。  
 PIN38: 开始转换脉冲。  
 PIN37: 器件本地晶振，提供AD主频。  
 PIN34、39、40: 收到READY，发送CS、CLK、DIN三制信号。  
 PIN47: 转换完成，AD输出负脉冲READY。  
 PIN43: 同步接收采样值。1-24bit是头字节，25-48bit是第一通道值，49-72bit是第二通道值。.....  
 PIN60、61、62、63: 一通道低通滤波跟随输出，一般用作传感器激励。

