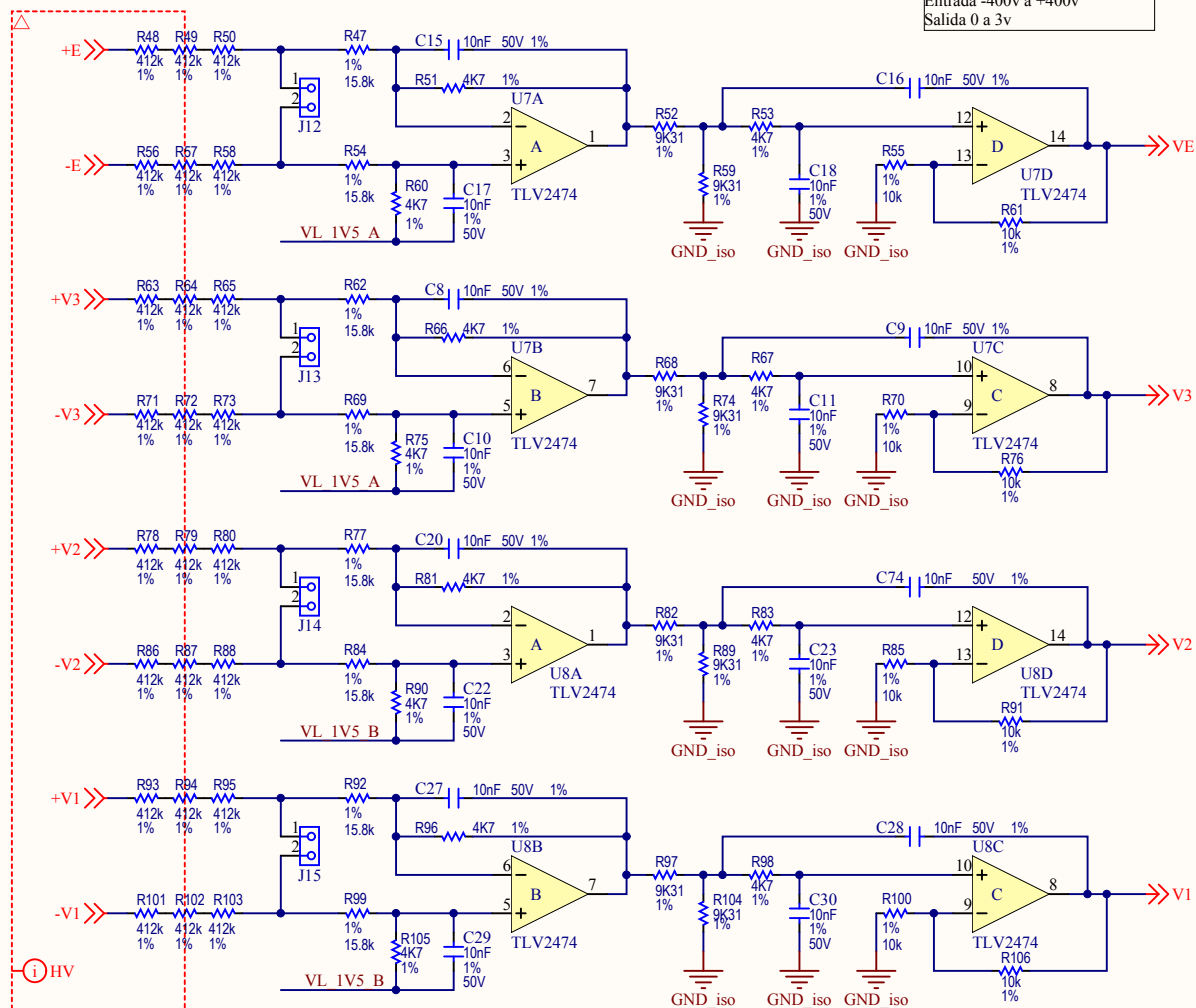


ADC - VOLTAGE CHANNELS

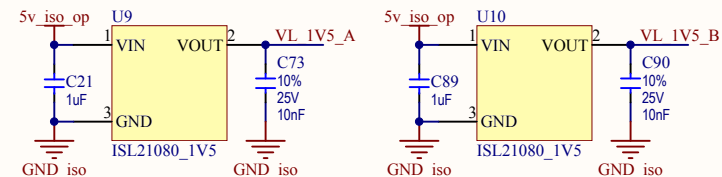
Butterworth de 3er orden
Frecuencia de corte de 3400kHz
Entrada -400v a +400v
Salida 0 a 3v



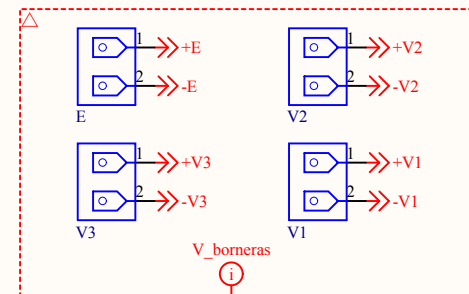
En J6, J8, J10 y J12 se tiene una tensión de +5v. Se puede utilizar para canal de adquisición de baja tensión.

ADC - VOLTAGE CHANNELS REF

Reference output voltages: 1.5V
Output current source capability: -1mA to 25mA
Resistencia de salida = 0.025 (peor caso segun curvas del fabricante)
NOTA: Peor caso (simulación) Iout = +/-161uA por canal. Utilizo 2 referencias, una cada 2 canales.



ADC - VOLTAGE CHANNELS TERMINAL BLOCK



ISOLATED

Title		
Size	Number	Revision
A4		
Date:	04/09/2018	Sheet of
File:	D:\Carugati\PM2bMB1 page4 voltage.SchDoc	
Drawn By:		