

Tabelle1

Pfoftenstecker im NWT2, PIC18F26K22				
NWT2	RS232_2	ADF4351	Messkopf-extern	nicht benutzt
Pin 1	RB7_RX			
Pin 2				MCLR
Pin 3	RB6_TX			
Pin 4				3,3V
Pin 5		RB5 CLK weis		
Pin 6	GND			
Pin 7		RB4 DATA grau		
Pin 8		GND blau		
Pin 9			RA3 ADC	
Pin 10			GND	
Pin 11		RA4 LE grün		
Pin 12		RC3 CE gelb		
Pin 13				LED3
Pin 14				LED4
Pin 15			9V vom DC/DC Wandler	
Pin 16		5V SV rot		

Ich habe meine verwendeten Drahtfarben für den Anschluss des ADF4351 mit angegeben. Den Draht „5V SV rot“ habe ich direkt an die 5V SV Buchse der ADF4351-Baugruppe angelötet.

Pfoftenstecker im NWT2, PIC18F26K80				
NWT2	RS232_2	ADF4351	Messkopf-extern	nicht benutzt
Pin 1	RB7_RX			
Pin 2				MCLR
Pin 3	RB6_TX			
Pin 4				3,3V
Pin 5		RB5 CLK weis		
Pin 6	GND			
Pin 7		RB4 DATA grau		
Pin 8		GND blau		
Pin 9			RA3 ADC	
Pin 10			GND	
Pin 11		RA4 LE grün		
Pin 12		RC3 CE gelb		
Pin 13		RA5 LE grün		LED3
Pin 14				LED4
Pin 15			9V vom DC/DC Wandler	
Pin 16		5V SV rot		

Der Draht an Pin 11 muss umgelötet werden auf Pin 13, RA5
Der PIC18F26K80 bedient RA4 nicht, RA4 hat eine andere Funktion.