

Schemat przystawki do ćw. z wyświetlaczem LCD

Końcówka modułu LCD	Nazwa sygnału	Znaczenie sygnału	Końcówka złącza płytki XSA Spartan	Końcówka złącza płytki XS40	
1	VSS	0V	GND	52	
2	VDD	5V	+5V	2	
3	VO	CONTRAST ADJ	66	6	
4	RS	REGISTER SELECT	74	7	
5	R/W	READ/WRITE	75	8	
6	E	ENABLE SIGNAL	76	9	
7	DB0	DATA BIT0	77	41	
8	DB1	DATA BIT1	79	40	
9	DB2	DATA BIT2	80	39	
10	DB3	DATA BIT3	83	38	
11	DB4	DATA BIT4	84	35	
12	DB5	DATA BIT5	85	81	
13	DB6	DATA BIT6	86	80	
14	DB7	DATA BIT7	87	10	
15	A(+)	BACKLIGHT	+5V	2	
16	K(-)	BACKLIGHT	59	37	
SW1		Switch 1	30	29	
SW2		Switch 2	31	14	
+5V			+5V	2	
+3.3V			+3V	54	
GND			GND	52	

