

Iso spi transciever V2 Spartan 6 pinout

Device : XC6SLX9-2TQG144C

Pin	id	Function
////////////////////////////////PULSE INPUTS////////////////////////////////////		
32	IO_L2N_3	ISO SPI NEGATIVE PULSES
33	IO_L2P_3	ISO SPI POSITIVE PULSES
////////////////////////////////////		
////////////////////////////////CONFIGURATION MEMORY////////////////////////////////		
38	IO_L65N_CSO_B_2	SPI FLASH CS
64	MOSI_CSI_B	SPI FLASH MOSI
65	DIN_MISO	SPI FLASH MISO
70	CCLK_2	SPI FLASH CLK
////////////////////////////////////		
////////////////////////////////COMMUNICATIONS////////////////////////////////		
97	IO_L34N_1	UART RX
98	IO_L34P_1	UART TX
99	IO_L33N_1	ISOSPI MISO
100	IO_L33P_1	ISOSPI MOSI
101	IO_L32N_1	ISOSPI CLK
102	IO_L32P_1	ISOSPI CS
////////////////////////////////////		
////////////////////////////////TRANSMITTER DRIVE////////////////////////////////		
78	IO_L47N_1	D2L
79	IO_L47P_1	D2H
80	IO_L46N_1	D1L
81	IO_L46P_1	D1H
82	IO_L45N_1	LED4
83	IO_L45P_1	LED3
////////////////////////////////////		