



Makerbase

TMC2208/2209...UART

TX		RX	
PF7	PF8	X	
PF4	PF3	Y	
PF5	PF6	Z	
PG13	PG15	E0	
PG12	PG10	E1	
PC13	PG9	E2	

TMC2130-SPI(SPI2)

MOSI	SCLK	CS	MISO	
PB15	PB13	PF8	PB14	X
		PF3		Y
		PF6		Z
		PG15		E0
		PG10		E1
		PG9		E2