Profile / PIN Mapping configuration

	DEBUG RX,TX	COMM1 RX,TX	COMM2 RX,TX	GPS RX,TX	BLE RX,TX	CURRENT PIN	VOLTAGE PIN
UNO/MASTER/RELEASE	None	None	0,1	2,3	4,5	A0	A1
UNO/MASTER/DEBUG	0,1	None	6,7	2,3	4,5	A0	A1
UNO/SLAVE/RELEASE	None	0,1	6,7	None	None	A0	A1
UNO/SLAVE/DEBUG	0,1	8,9	6,7	None	None	A0	A1
MEGA/MASTER/RELEASE	None	None	19,18	17,16	15,14	A0	A1
MEGA/MASTER/DEBUG	0,1	None	19,18	17,16	15,14	A0	A1
MEGA/SLAVE/RELEASE	None	17,16	19,18	None	None	A0	A1
MEGA/SLAVE/DEBUG	0,1	17,16	19,18	None	None	A0	A1

Serial (0,1)

Serial1 (19,18)

Serial2 (17,16)

Serial3 (15,14)

Soft (6,7)

Soft1 (8,9)

Soft2 (2,3)

Soft3 (4,5)