

05|05|04|04|03|03|02|02|01|01|00|00|C0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0|J0

Output		Output		Com	Input		Input																
05+	05-	04+	04-	03+	03-	02+	02-	01+	01-	00+	00-	Com	10	09	08	07	06	05	04	03	02	01	00

GN|GN|+5V|+5V|+5V|TX|TX|RX|RX|GN|DX|DX|+5V|En|En|GN|En|En|+5V|Dir|Dir|Sp|Sp|GN

5V Power		Serial		Encoder				Step CH4														
GN	GN	+5V	+5V	TX+	TX-	RX+	RX-	GN	DX+	DX-	+5V	En+	En-	GN	En+	En-	+5V	Dir+	Dir-	Sp+	Sp-	GN

+5V|Dir|Dir|Sp|Sp|GN|+5V|Dir|Dir|Sp|Sp|GN|+5V|Dir|Dir|Sp|Sp|GN|+5V|Dir|Dir|Sp|Sp|GN

Step CH3		Step CH2		Step CH1		Step CH0											
+5V	Dir+	Dir-	Sp+	Sp-	GN	+5V	Dir+	Dir-	Sp+	Sp-	GN	+5V	Dir+	Dir-	Sp+	Sp-	GN