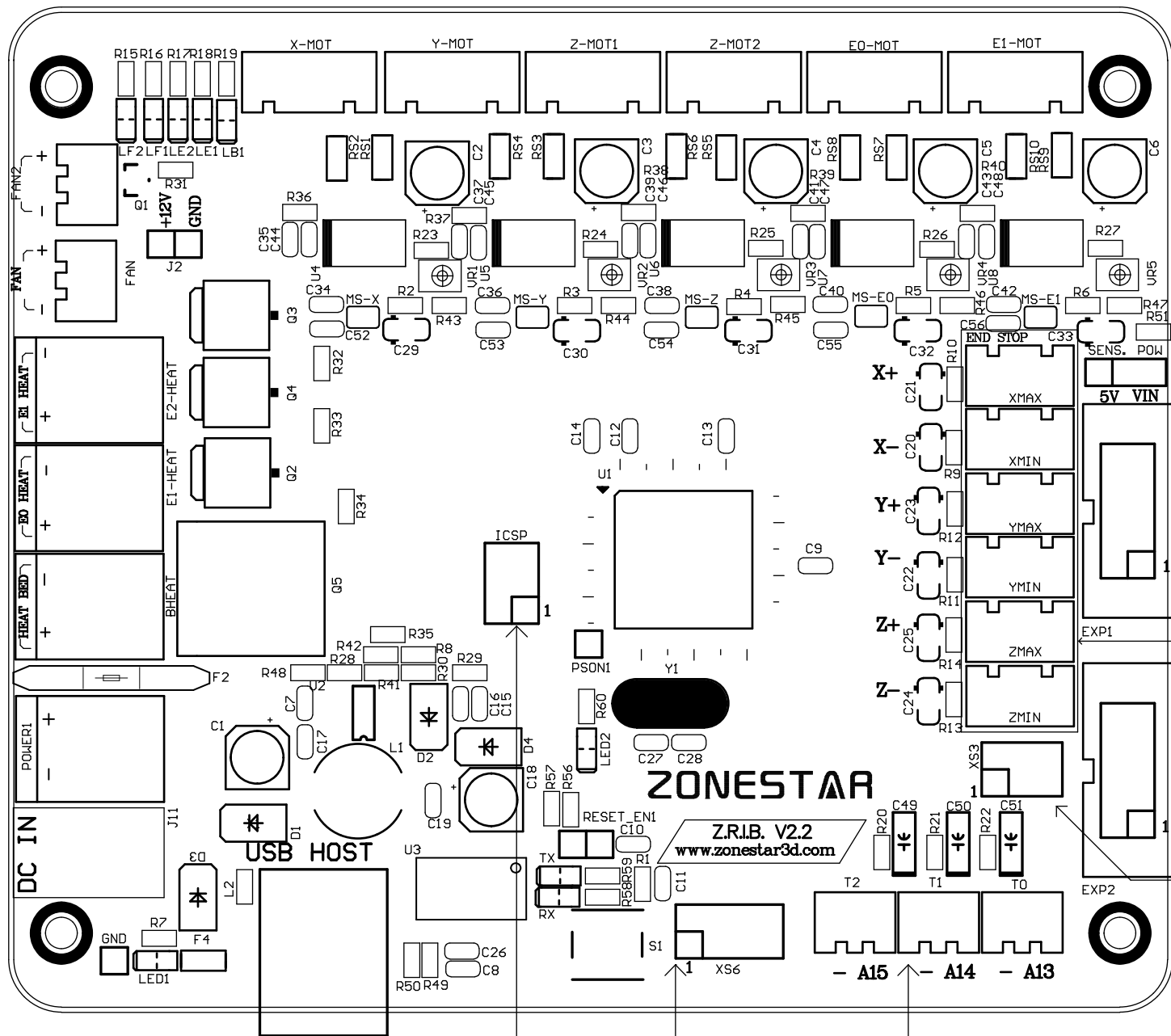


X-MOT				Y-MOT				Z-MOT1				Z-MOT2				EO-MOT				E1-MOT			
2B	2A	1A	1B	2B	2A	1A	1B	2B	2A	1A	1B	2B	2A	1A	1B	2B	2A	1A	1B	2B	2A	1A	1B

BED HEAT		EO HEAT		E1 HEAT		FAN1		FAN2	
D8	D10	D7	D9	D6	D8	D6	D8	D6	D8
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

DC IN	
12-24V	GND



ENDSTOPS SENSOR VDD	
5V	Vin(12V/24V)

EXP1	
D37	D35
D17	D16
D23	D25
D27	D29
GND	5V

ENDSTOPS			
D2	GND	5V	X+
D3	GND	5V	X-
D15	GND	5V	Y+
D14	GND	5V	Y-
D19	GND	5V	Z+
D18	GND	5V	Z-

EXP2	
MISO	SCK
D31	SS
D33	MOSI
D49	D41
GND	A10

AUX2		
A11	GND	5V
A12	GND	5V

ICSP			
GND	RST		
MOSI	SCK		
5V	MISO		

AUX1				
5V	GND	NC	D20	
D50	D51	D52	D21	

THERM.					
GND	A15	GND	A14	GND	A13
T2		T1			T0