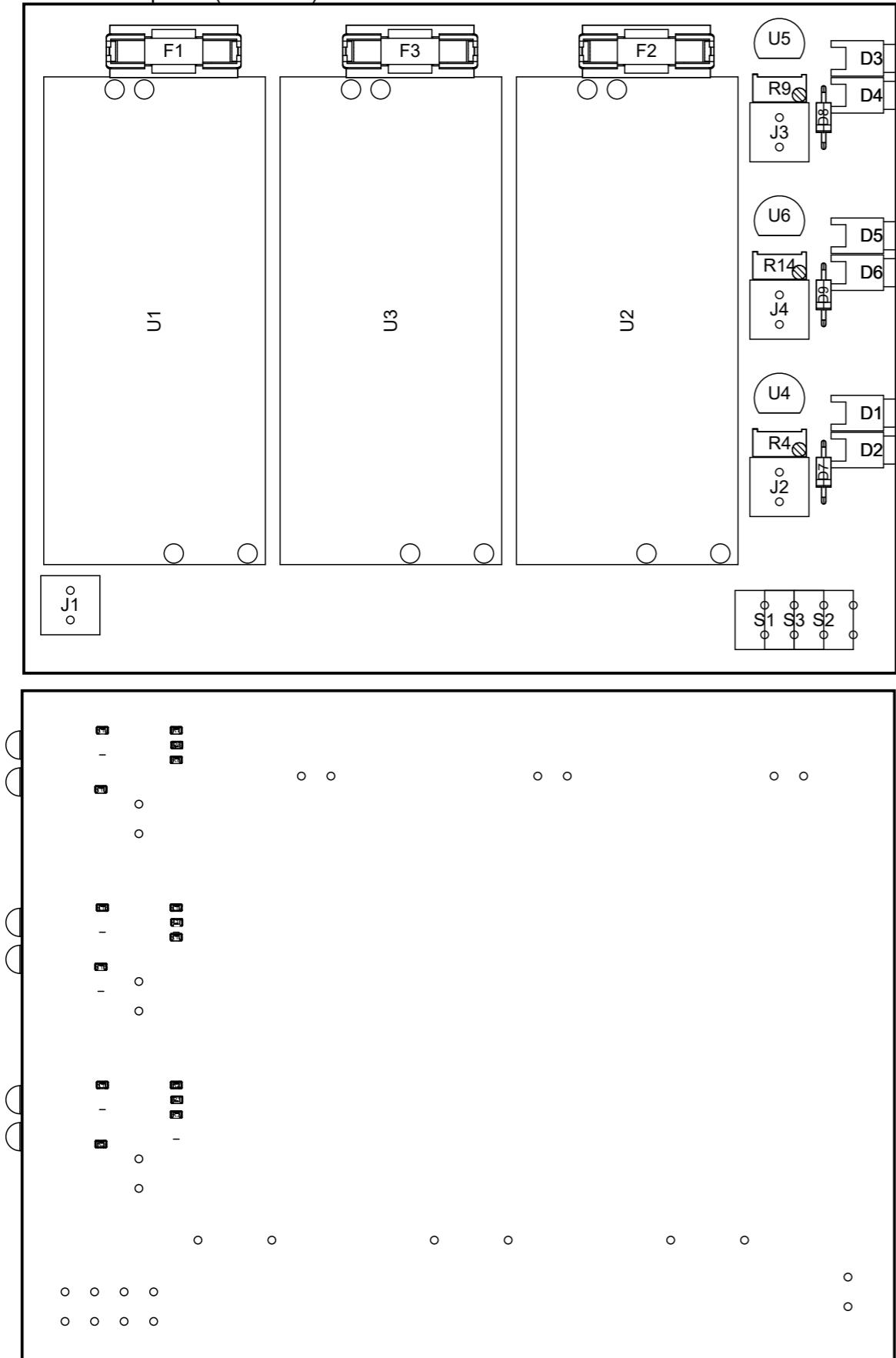


View from Top side (Scale 1:1)

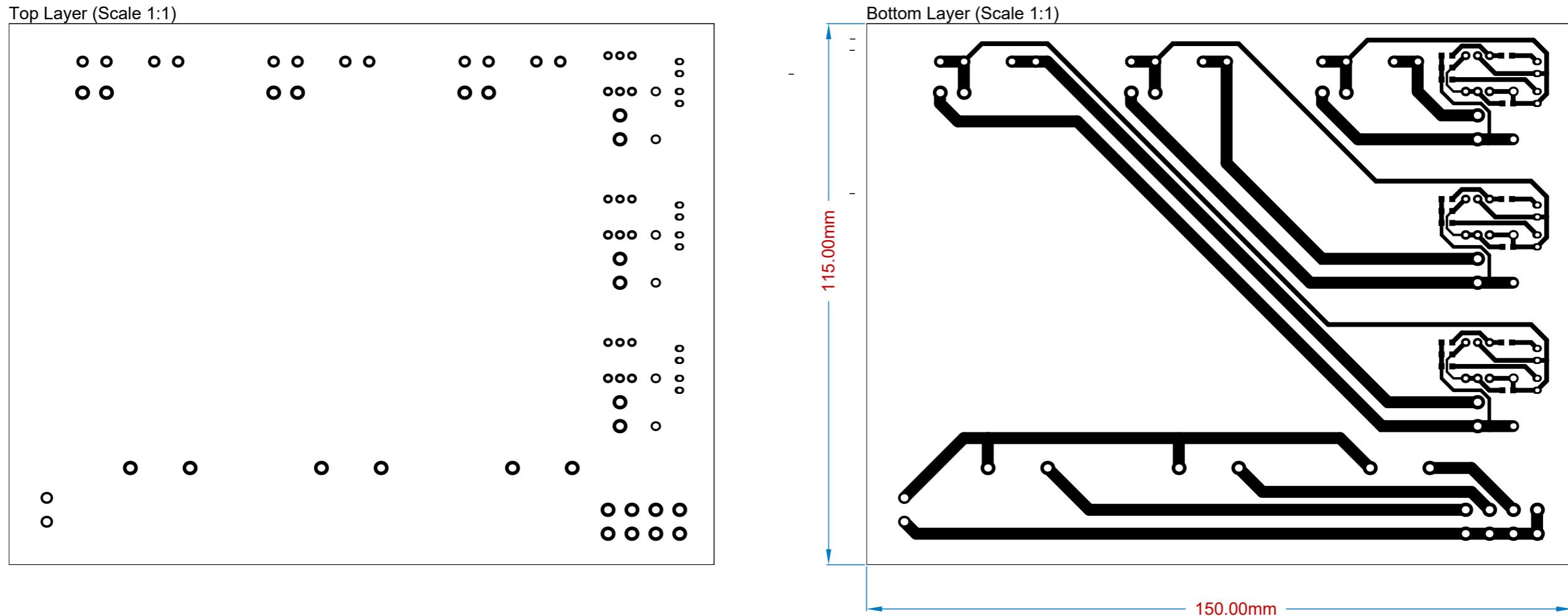


View from Bottom side (Scale 1:1)

Danh sách vật tư, linh kiện

STT	Ký hiệu linh kiện	Tên gọi, giá trị	Số lượng
1	D1, D3, D5	LED chân cắm 5mm RED	3
2	D2, D4, D6	LED chân cắm 5mm GREEN	3
3	D7, D8, D9	Diode xung chân cắm 2AFR207	3
4	F1, F2, F3	Cầu chì và đê cầu chì F250V2A	3
5	J1, J2, J3, J4	Giắc xanh loại đứng, 300V/16A - 5.08mm 2P	4
6	R1, R6, R11	Điện trở dán 0805 4K7, sai số 5%	3
7	R2, R5, R7, R10, R12, R15, R16, R17, R18	Điện trở dán 0805 1K, sai số 5%	9
8	R3, R8, R13	Điện trở dán 0805 2K2, sai số 5%	3
9	R4, R9, R14	Biến trở vi chỉnh TRIMMER 3296 10K	3
10	S1, S2, S3	Giắc cắm loại đứng, 300V/16A - 5.08mm 2P	3
11	U1, U2, U3	Module nguồn AC-DC 14.2V	3
12	U4, U5, U6	IC điện áp chuẩn, chân cắm TO92TL431	3

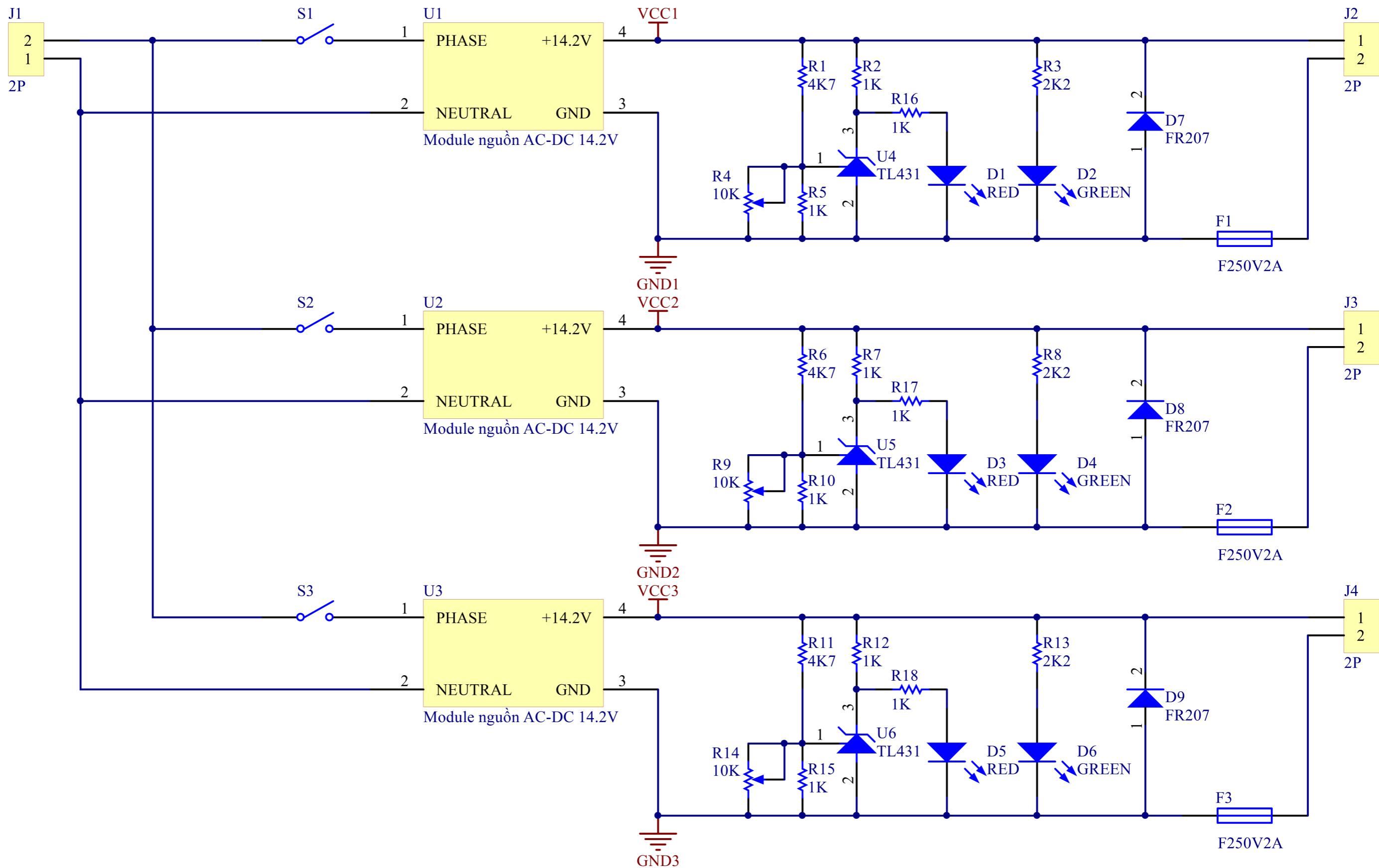
					Hệ thống Đèn dã chiến		
PL-CU-03							
MẠCH MAIN BỘ SẠC		ÁC QUY - SƠ ĐỒ		LINH KIỆN			
Số lượng		Khối lượng		Tỷ lệ			
Tờ số:					Tổng số tờ:		
Vật liệu:					Công Ty TNHH Kỹ Thuật Quản Lý Bay		
Phòng NCPT							



**Quy cách mạch in:**

1. Phíp thủy tinh loại FR4 1.6mm
2. Mạch in 2 mặt có mạ xuyên lỗ, mạ thiếc, hot air, phủ bảo vệ 2 mặt màu xanh dương (xanh lá, trắng, đen)
3. Gia công phay, v-cut chính xác theo các đường bao

					Hệ thống Đèn dã chiến		
<b>MẠCH MAIN BỘ SẠC ẮC QUY - SƠ ĐỒ MẠCH IN</b>					<b>PL-CU-02</b>		
Số lượng		Khối lượng		Tỷ lệ			
Tờ số:					Tổng số tờ:		
Vật liệu:					Công Ty TNHH Kỹ Thuật Quản Lý Bay		
					PHÒNG NCPT		



SĐ	SL	Họ và tên	Ký	Ngày
Chủ trì		Ngô Quý Tuấn		
Kiểm tra		Ng.Tiến Hùng		
Thiết kế		Ngô Quý Tuấn		
QLKT		Ng.Tiến Hùng		
Duyệt		Phạm.Q.Tuấn		

MẠCH MAIN BỘ SẠC  
ẮC QUY - SƠ ĐỒ  
NGUYỄN LÝ

Hệ thống Đèn dã chiến

PL-CU-01

Số lượng

Khối lượng

Tỷ lệ

Tổng số tờ:

Công Ty TNHH  
Kỹ Thuật Quản Lý Bay

PHÒNG  
NCPT

Vật liệu: