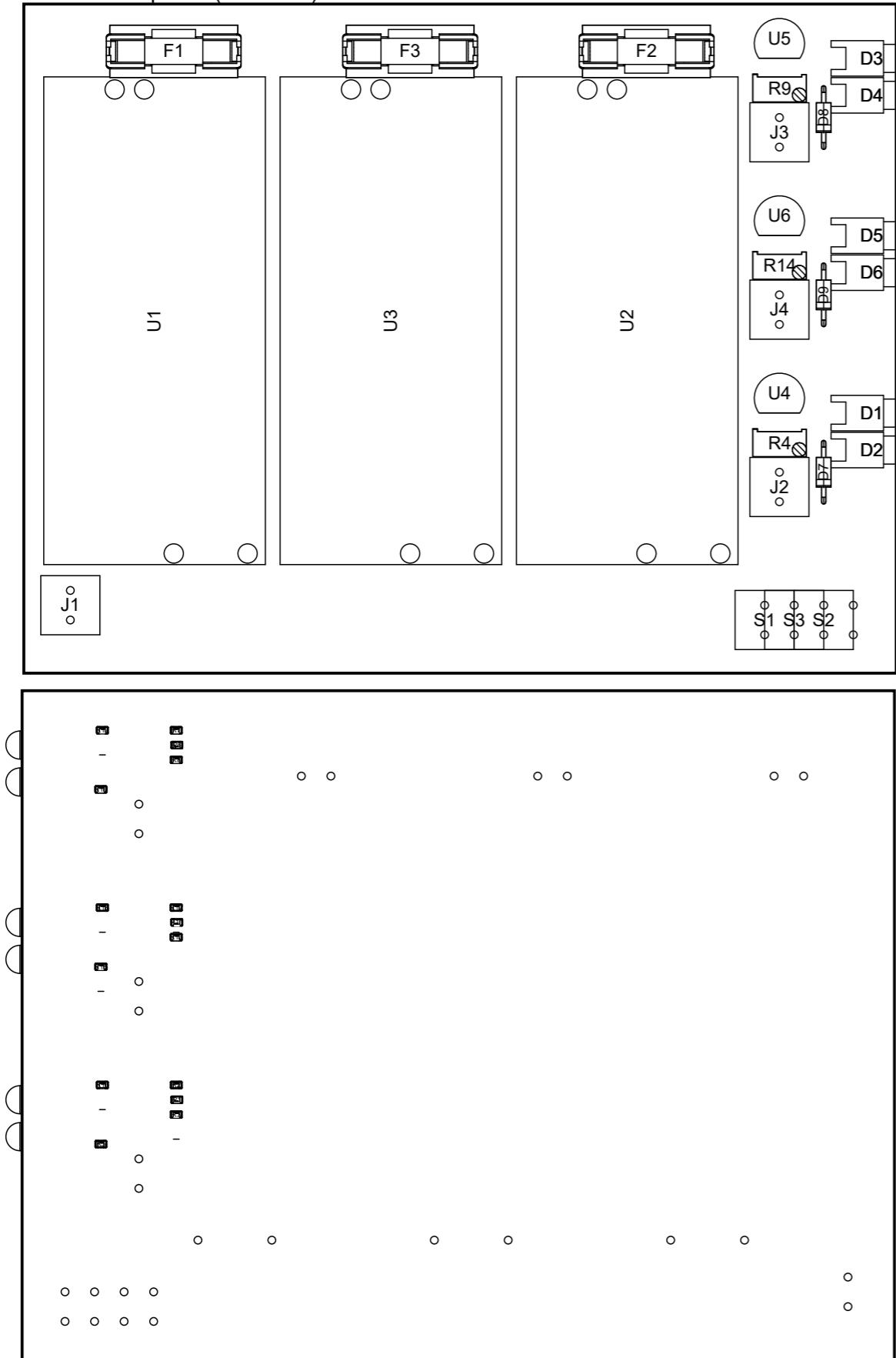


View from Top side (Scale 1:1)



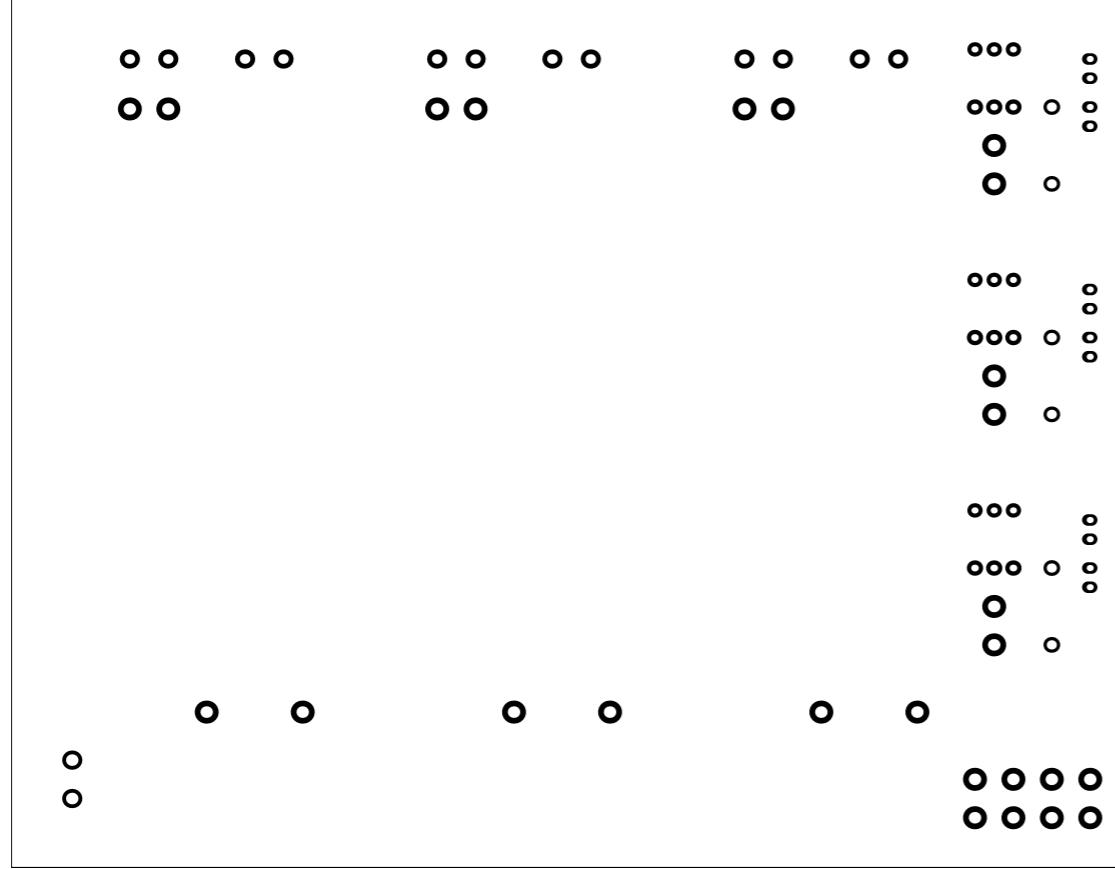
View from Bottom side (Scale 1:1)

Danh sách vật tư, linh kiện

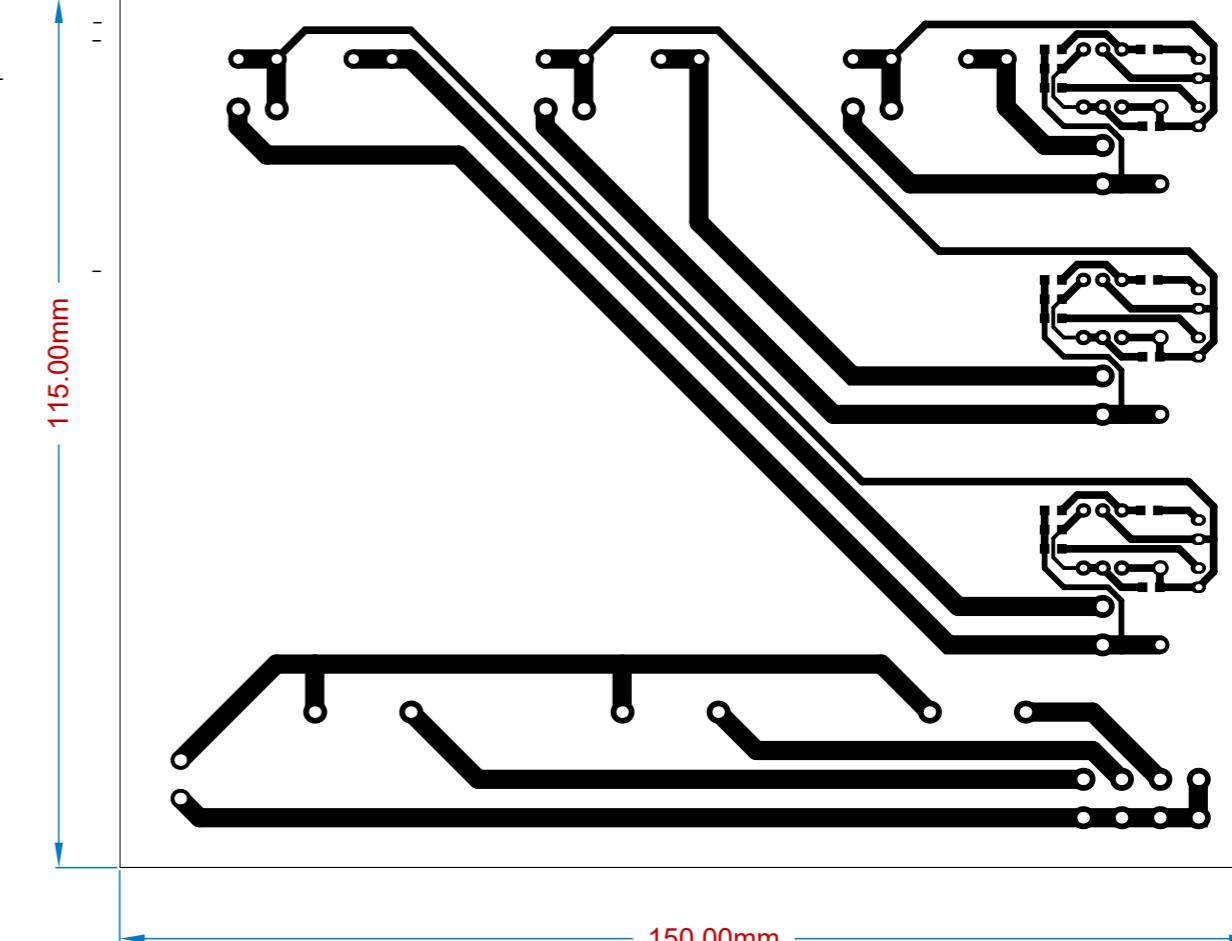
STT	Ký hiệu linh kiện	Tên gọi, giá trị	Số lượng
1	D1, D3, D5	LED chân cắm 5mm RED	3
2	D2, D4, D6	LED chân cắm 5mm GREEN	3
3	D7, D8, D9	Diode xung chân cắm 2AFR207	3
4	F1, F2, F3	Cầu chì và đê cầu chì F250V2A	3
5	J1, J2, J3, J4	Giắc xanh loại đứng, 300V/16A - 5.08mm 2P	4
6	R1, R6, R11	Điện trở dán 0805 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 ví 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							

Top Layer (Scale 1:1)



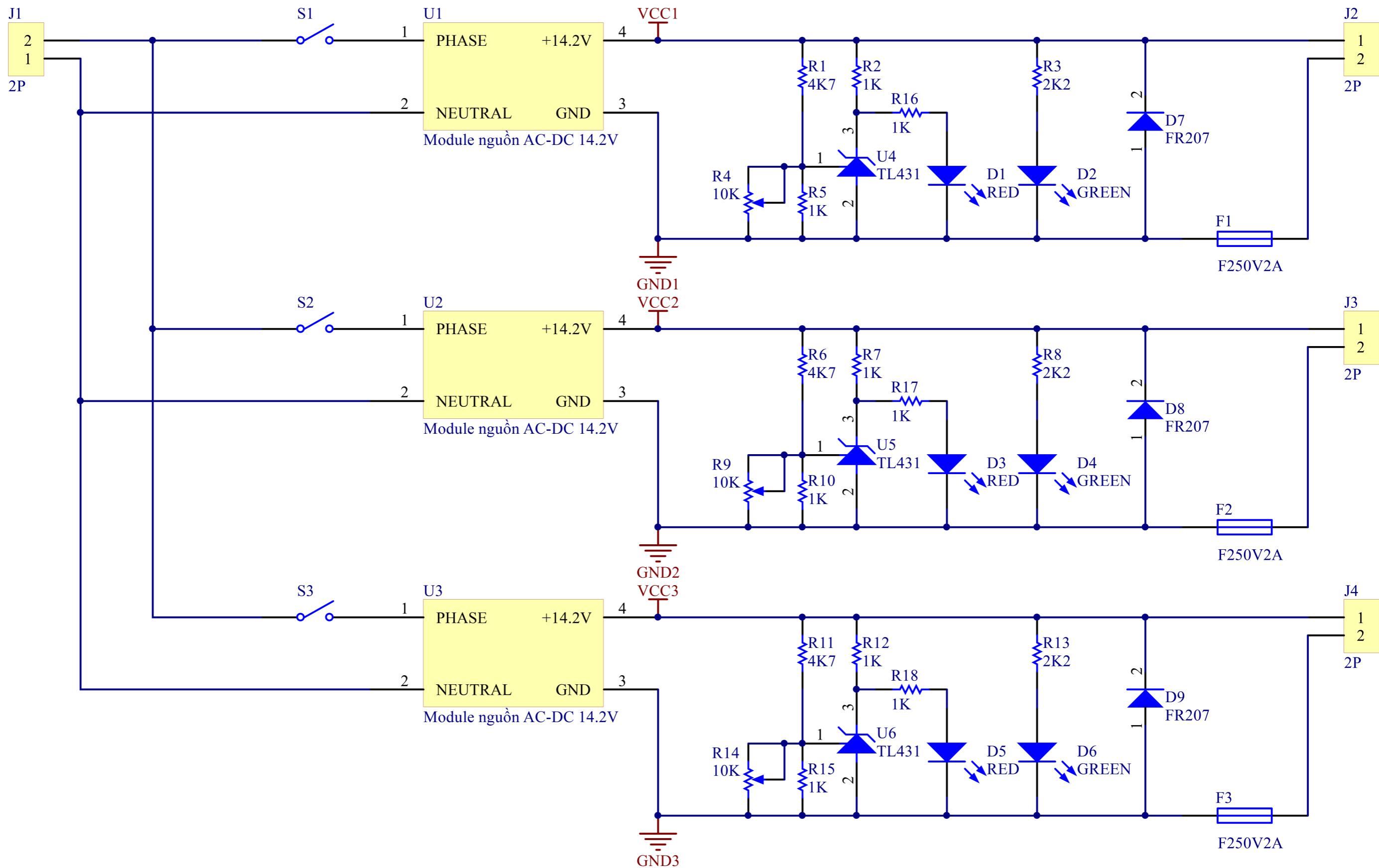
Bottom Layer (Scale 1:1)



Quy cách mач in:

1. Phíp thủy tinh loại FR4 1.6mm
2. Mач in 2 mặt có mạ xuyên lõi, 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 dâ chiến
MẠCH MAIN BỘ SẠC ẮC QUY - SƠ ĐỒ MẠCH IN						PL-CU-02
						Số lượng
Chủ trì		Ng.Tiến Hùng				Tỷ lệ
Kiểm tra		Ng.Tiến Hùng				Tờ số:
Thiết kế		Ngô Quý Tuấn				Tổng số tờ:
QLKT		Ng.Tiến Hùng				Công Ty TNHH
Duyệt		Phạm.Q.Tuấn				Kỹ Thuật Quản Lý Bay
Vật liệu:						PHÒNG NCPT



SĐ	SL	Họ và tên	Ký	Ngày
Chủ trì		Ng.Tiến Hùng		
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
NGUYÊN LÝ

Hệ thống Đèn dã chiến

PL-CU-01

Số lượng Khối lượng Tỷ lệ

Tổng số tò:

Công Ty TNHH
Kỹ Thuật Quản Lý Bay

PHÒNG
NCPT

Vật liệu: