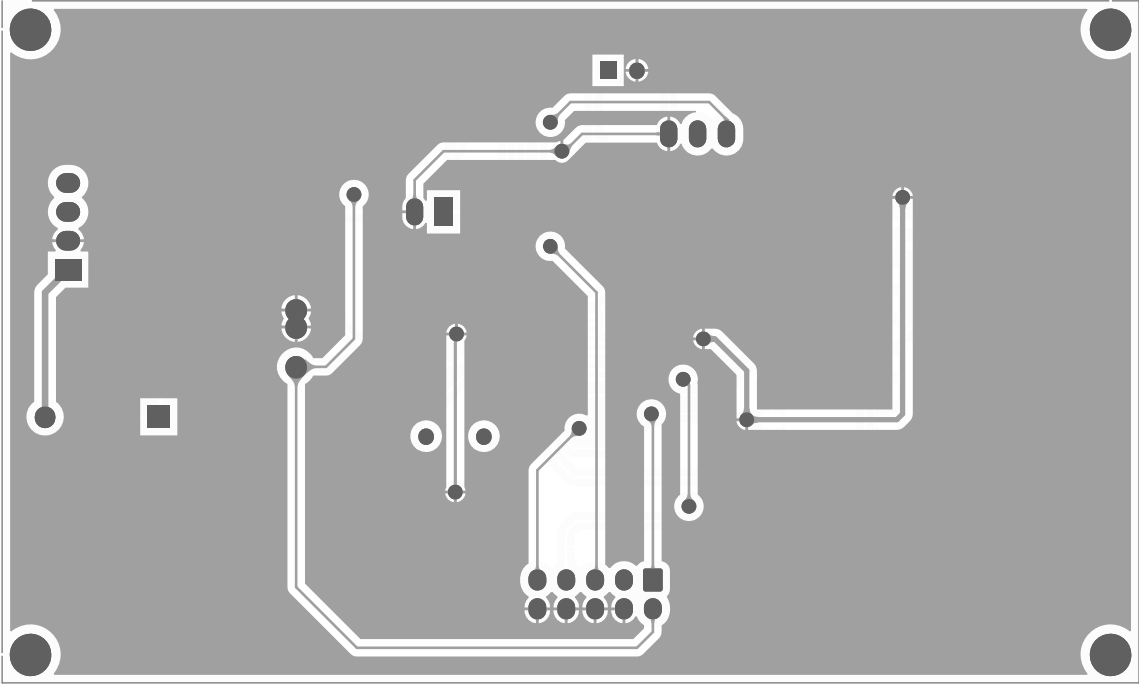


TOP



BOTTOM

STT	Tên trên mạch	Mô tả	Số lượng
1	C10, C22, C23, C35, C41, C20, C21	Tụ điện dán 0805 104	7
2	C12	Tụ điện cảm 220uF/35V	1
3	2 quang trở nổi tiếp cắm ngoài mạch in	Quang trở cảm 5mm, hàn ngoài	2
4	C24	Tụ điện dán 0805 105	1
5	C25, C26	Tụ điện dán 0805 103	2
6	Cx1, Cx2	Tụ điện dán 0805 22p	2
7	D11	Đi ốt cảm RF307	1
8	D31	Đi ốt dán BAV99 chân SOT323	1
9	E31	LED cảm xanh 5mm	1
10	ISP	Giắc đôi 5x2 chân 2.54mm	1
11	J2	Giắc 2 chân 2.54mm	1
12	JP1	Giắc 4 chân 2.54mm	1
13	R21, R35, R36, R37, R33, R34, R43	Điện trở dán 0805 10k	7
14	R32	Điện trở dán 0805 330R	1
15	R41, R42	Điện trở dán 0805 1k	2
16	R44, R45	Điện trở dán 0805 10R	2
17	U4	IC dán MAX485	1
18	U11	IC dán 78M05	1
19	U21	IC dán ATmega328PA	1
20	U31	IC cảm biến cảm DS18B20	1
21	U32	IC cảm biến SCA100T	1
22	XT	Thạch anh 16MHz	1

					MẠCH CẢM BIẾN: MẠCH IN			
						PAPI-DK-05		
DH	SL					Số lượng	Khối lượng	Tỷ lệ
Duyệt	Phạm Q. Tuấn	Ký						
Chủ trì	Ng. Viết Long							
Kiểm tra	Ng. Tiến Hùng				Tờ số:	Tổng số tờ:		
Thiết kế	Ngô Quý Tuấn				Vật liệu:	Công ty TNHH kỹ thuật quản lý bay		P.NCPT
Vẽ	Ngô Quý Tuấn							