

LP8773+LP35116P-45W PD-BOM

位置符号	元件名称	型号规格	数量	单位
EC1,EC2,EC3,EC4	电解电容	22uF/400V 10*18mm	4	pcs
EC5	固态电容	470uF/25V 8*15mm	1	pcs
EC6	固态电容	270uF/25V 6.3*11mm	1	pcs
C1	贴片电容	1nF/1KV 1206 X7R	1	pcs
C2	电解电容	4.7uF/100V 5*11mm	1	pcs
C3	电解电容	4.7uF/50V 5*11mm	1	pcs
C4	贴片电容	1nF/50V 0805 X7R	1	pcs
C5	贴片电容	220pF/50V 0805 X7R	1	pcs
C6	贴片电容	4.7uF/50V 0805 X7R	1	pcs
C7	贴片电容	1nF/250V 1206 X7R	1	pcs
C8	贴片电容	100nF/50V 0805 X7R	1	pcs
C9	贴片电容		NC	pcs
CX1	安规电容	0.33uF/275V~	1	pcs
CY1	安规电容	1000pF/400V CY-10mm	1	pcs
D1	二极管	RS1M SMA	1	pcs
D2	二极管	F7 SOD-123	1	pcs
D3,D4	二极管	IN4148	2	pcs
ZD1	稳压二极管	15V SOD-123	1	pcs
R1,R2	贴片电阻	1.5M 1206-5%	2	pcs
R3,R4	贴片电阻	2.2M 1206-5%	2	pcs
R5	贴片电阻	5.1R 0805-5%	1	pcs
R6	贴片电阻	10K 0603-5%	1	pcs
R7	贴片电阻	360K 0805-5%	1	pcs
R8	贴片电阻	16.5K 0805-5%	1	pcs
R10	贴片电阻	1K 0805-5%	1	pcs
R11	贴片电阻	10K 0805-5%	1	pcs
R12	贴片电阻	0.36R 2W-1% MOF	1	pcs
R13	贴片电阻	39R 0805-5%	1	pcs
R14	贴片电阻	100R 1206-5%	1	pcs
R15,R16,R17	贴片电阻	240K 0805-5%	3	pcs
R18	贴片电阻	10R 0805-5%	1	pcs
R19	贴片电阻	20K 0805-5%	1	pcs
R20	贴片电阻	10R 1206-5%	1	pcs
R21	贴片电阻	1K 0805-5%	1	pcs
R22	贴片电阻	2K 0805-5%	1	pcs
R23	贴片电阻	10K 0805-5%	1	pcs
R24	贴片电阻	100K 0603-5%	1	pcs
R25	贴片电阻	100K 0603-5%	1	pcs
R9,R26	贴片电阻		NC	pcs
FR1	保险丝	3.15A/250V	1	pcs
DB1	桥堆	KBP206	1	pcs
NTC	热敏电阻	5D-9	1	pcs
T1	变压器	RM10	1	pcs
LF1	共模电感	T9*5*3 φ0.45*1 9Ts 450uH	1	pcs
LF2	共模电感	T13*18*6 φ0.35*1 45TS 22mH	1	pcs
Q1	MOS管	SVF10N65CF TO-220F	1	pcs
Q2	三极管	MMBTA06LT1G SOT23-3	1	pcs
Q3	MOS管	LPN1010C TO-220	1	pcs
U1	PWM IC	LP8773 SOT23-6	1	pcs

U2	光耦	EL1019 SOP4	1	pcs
U3	同步整流IC	LP35116P SOT23-5	1	pcs
U4	TL431	SOT23-3	1	pcs
HS1, HS2	散热片	尺寸自量	2	pcs
PCB	PCB板	57*57mm	1	pcs