



设计要点	
1	根据不同的输出功率, 可以调节驱动电阻R23调节驱动电流, 匹配MOSFET的驱动。
2	驱动电阻、CS滤波RC不同取值会影响输出电流的恒流值
3	转灯控制和风扇控制都在原边, layout需做好原次边隔离; 不插AC, 指示灯不亮。
4	指示灯电流由VCC提供, VCC空载工作电压设计建议高于16V, 以防切载时VCC重启。

P/N	Pout	T Fs=1khz V=0.25V	Np1/Ns/Np2/Na	Vac	Specifications	RCS
GG121	80W	PQ2625 Lm=0.6mH	22/16/18/8	150-264V	42V2A	470mR
GG121	100W	PQ2625 Lm=0.45mH	22/6/18/8	150-264V	12.6V7A	390mR
GG121	120W	PQ3230 Lm=0.38mH	22/24/18/8	150-264V	54.6V2A	330mR
GG111H	80W	PQ2625 Lm=0.6mH	22/16/18/8	150-264V	42V2A	470mR
GG111H	100W	PQ2625 Lm=0.45mH	22/6/18/8	150-264V	12.6V7A	390mR
GG111H	120W	PQ3230 Lm=0.38mH	22/24/18/8	150-264V	54.6V2A	330mR

Schematic	PA10大功率转灯专用系列	Update Date	2024-10-23
		Create Date	2024-10-23
Page	GG121&GG111H转灯专用	Part Number	PA10
Drawn	Rocky	GGM_2024年推广原理图20241023	
Reviewed	19883143197		
VER		SIZE	PAGE
V1.0		A4	1 OF 1
WWW.GGM-SEMI.COM			