

# SOSEN LED Driver, Your Smart Choice

## 规格书

### SS-240UV系列 恒流电源

: SS-240UV-XX

: 240W

: V00

: 2023-04-23



# SS-240UV

## 输入性能：

参数	最小值	典型值	最大值	备注
	220Vac		240Vac	
	200Vac		264Vac	
	47Hz	50/60Hz	63Hz	
			3.5A	200Vac
			275W	200Vac
(220Vac)			150A	冷机启动
			5W	220Vac/50Hz，空载/



# SS-240UV

## 输出性能

参数	最小值	典型值	最大值	备注
		75V		
	45V		75V	
			90V	
	3.1A	3.2A	3.4A	
			240W	
@ 220Vac	87.0%	88.0%		
	-5%		+ 5%	
PK-PK			10%	20MHz
	-1%		+1%	
	-2%		+ 2%	
			10%	
			2S	
PS-ON	6V		24V	< 5mA, PS-ON+/ PS-ON-
PS-ON			50mS	, PS-ON 6V 50%
	-0.03%/		+0.03%/	0 ~ 90
	90	100	110	> Tc Typ. < Tc Min.
			20W	

## 其他性能：

参数		最小值	典型值	最大值	备注
0-10V		0V		12V	DIM+ 100uA
		10%Ioset		100%Ioset	DIM+/DIM-
		0V		10V	
PWM	PWM	9.8V		10.2V	DIM+ 100uA
	PWM	0V		0.3V	DIM+/DIM-
	PWM	1KHz		2KHz	
	PWM	0%		100%	
		0Kohm		100Kohm	DIM+ 100uA
		10%Ioset		100%Ioset	
		0.6V	0.7V	0.8V	
		0.7V	0.8V	0.9V	
	70	30,000 hours			80% ,220Vac
	MTBF	200,200 hours			220Vac, , 25 (MIL-HDBK-217F)
		90			
		3			70
		1000g			
		221mm*71mm*40mm			x x

25 LED

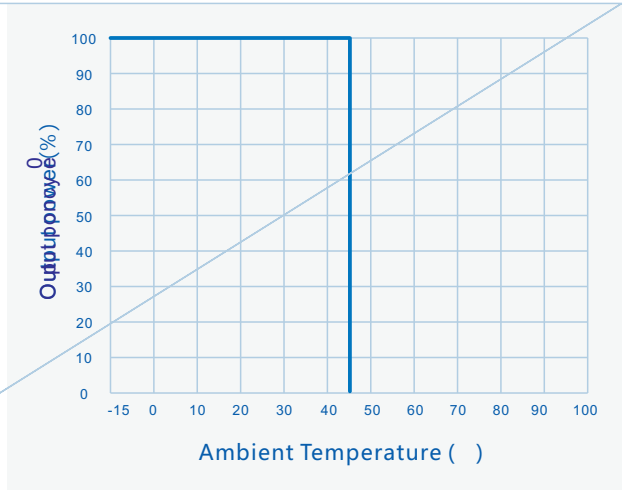




# SS-240UV

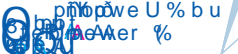
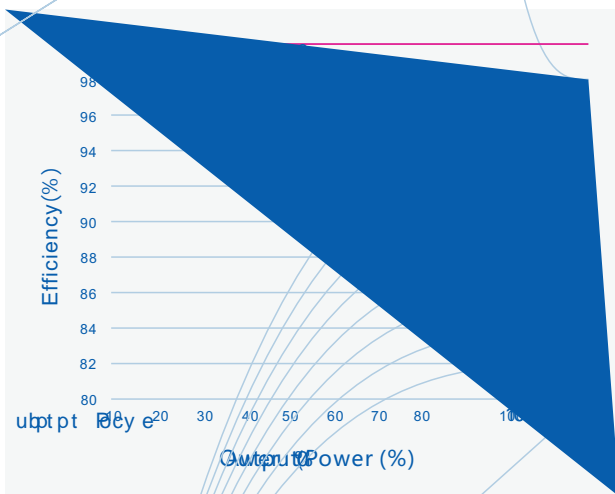
特性曲线：

Vs.



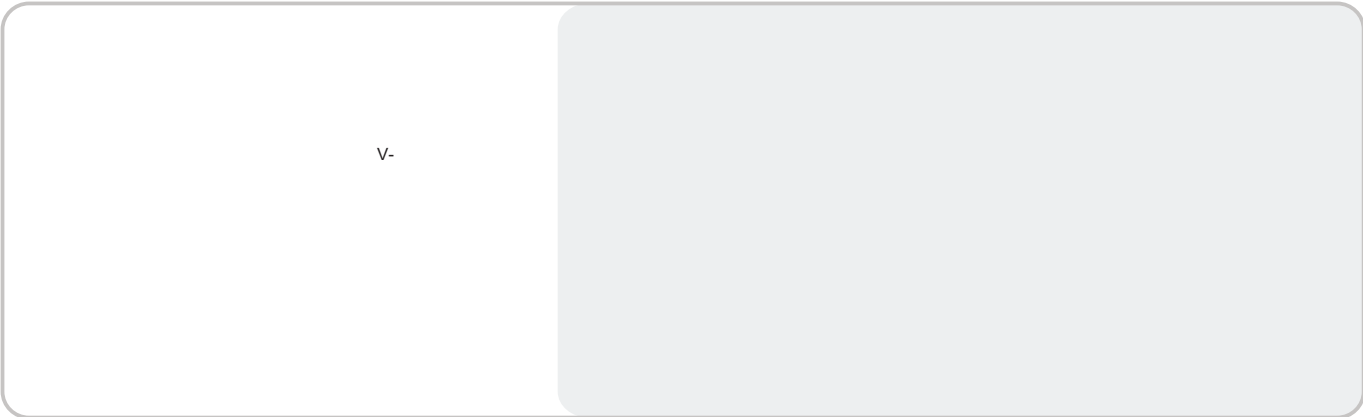
1

Vs. (Vin=220Vac)





## 结构尺寸特性





## 变更履历表

版 本	变更内容描述	变更日期	备 注
V00		2023/04/23	

