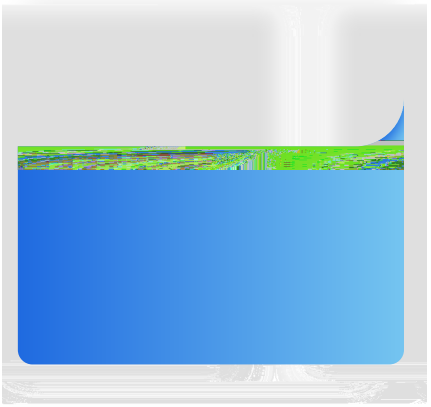


输入性能：

输出性能(SS-40PA-57F)：

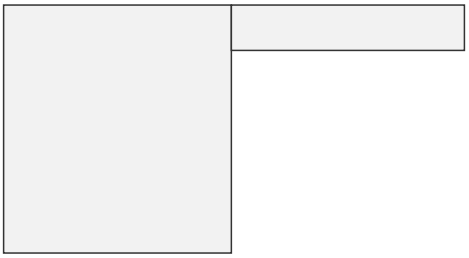
	19V		57V	19-38V
	38V		57V	Po=Vo*Io=40W
	0.7A		1.05A	1.05A 38V,0.7A 57V
AOC	0.3A		1.05A	
			63V	

SHENZHEN SOSEN ELECTRONICS CO.,LTD

调光特性：

		10%Ioset		Ioset	

其他性能：



	≤75	≥100,000 hours	80%
	MTBF	250,000 hours	230Vac, , 25 (MIL-HDBK-217F)
		IP20	
		90	
		8	75
		535g	
		134mm*77mm*37mm	x x

环境要求：

Tcase	-40	25	+90	
	-40	25	+90	
	10%RH		90%RH	
	5%RH		95%RH	
	-65m		4000m	

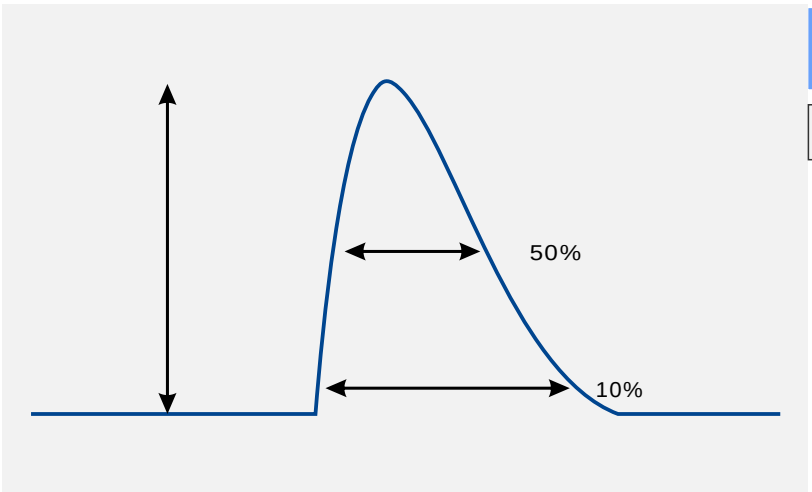
安规与电磁兼容标准：

ENEC	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017 EN IEC 62384:2020	✓	
UKCA	EN 61347-1:2015/A1:2021 EN 61347-2-13:2014/A1:2017 EN 62493:2015/A1:2022	✓	
EAC	EN 61347-2-13:2014+A1:2017 EN61347-1:2015+A1:2021	✓	
CE	EN 61347-1:2015/A1:2021 EN 61347-2-13:2014/A1:2017 EN 62493:2015/A1:2022	✓	

EMI/EMS	/	
	EN IEC 55015:2019/A11:2020	
	EN IEC 55015:2019/A11:2020	
	EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021	Class C
	IEC/EN61000-4-5	B 8kV 6kV
	EN61547:2009	B 10kV 6kV

安规测试项目：

特性曲线：



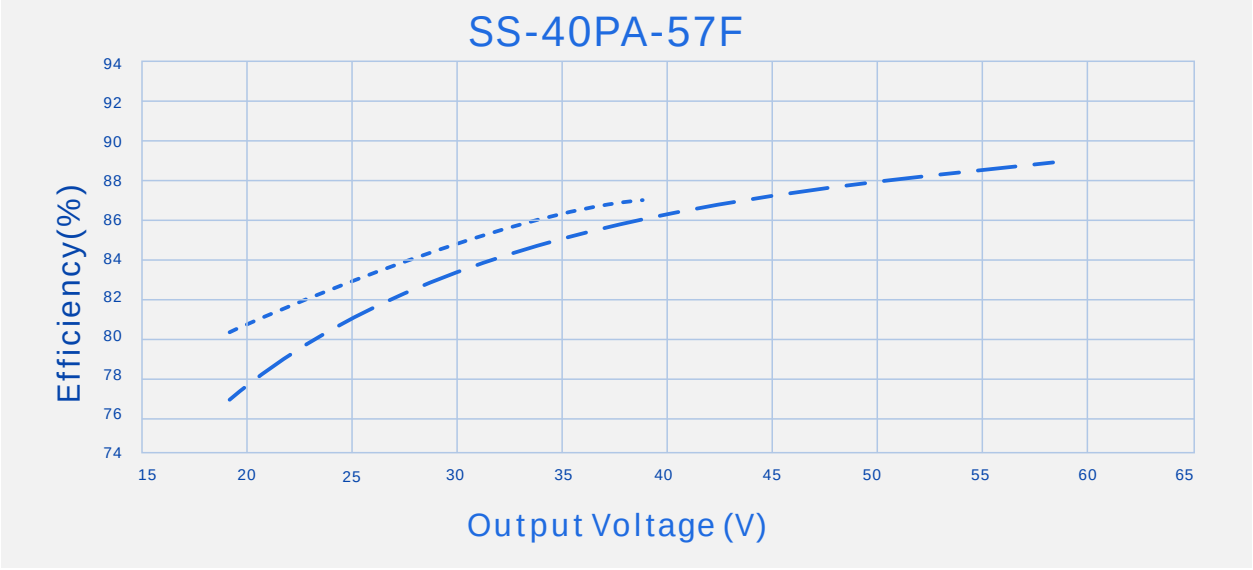
		T(@10%)	T(@50%)
230Vac	15A	3.7mS	1.6mS

特性曲线：

Vs. (/AOC)

特性曲线：

Vs. (Vin=230Vac)



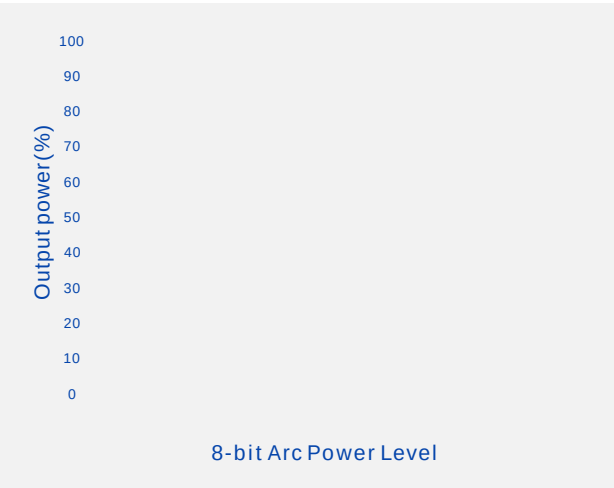
特性曲线(SS-40PA-57F)：

特性曲线(SS-40PA-133F)：

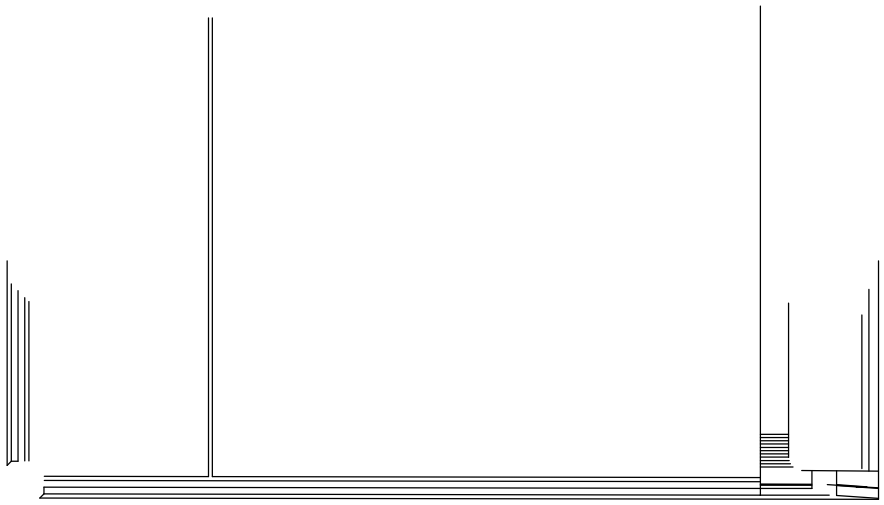
特性曲线：

Vs.

Vs.


100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
Output power (%)
8-bit Arc Power Level

□□□□□(□)□□ □ □□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□□ □ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□ □ □□□□□□ □ □ □□□□□□□□□□□□□ □□



变更履历表

V00	2024/01/12	—	2024/01/12	