

제 PV0421040 호

최초인증일자 : 2021년 12월 14일



제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : Shenzhen KSTAR Science and Technology Co., Ltd Guangming Branch

2. 대 표 자 성 명 : Liu Chengyu

3. 공 장 소 재 지 : No.7th Road, Gongming Town, Guangming New District, Shenzhen, 518106, China

4. 인 증 제 품

가. 표 준 명 : 태양광발전용 인버터(계통연계형, 독립형)

나. 표 준 번 호 : KS C 8565

다. 종 류 · 등 급 · 호 칭 또는 모델 :

- OCIP50-TL3-M3-OD-OL 외 5개

(인증제품 모델의 특징, 업체 정보의 변경 이력은 부속서 2 및 3을 따름)

산업표준화법 제17조 제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업 표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 산업표준화법 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2021년 12월 14일

(정기심사 기한일 : ~ 2026.11.27)

한국에너지공단 부설

신 재 생 에 너 지 센 터 소 장



- 부속서 1 : KS인증기업 관련 세부정보 1부
- 부속서 2 : KS인증제품 모델별 특징 및 변경이력 1부
- 부속서 3 : KS인증 기업 정보 변경 이력 1부
- 부속서 4 : KS모델 인증 리스트 1부
- 부속서 5 : KS인증 제품 신고서. 끝.

[부속서 1]

신재생에너지설비 KS인증 관련 세부정보

○ 기업 일반 정보

구분	세부 내용
기업명(또는 수입업체명)	오씨아이파워주식회사
소재지	전북 군산시 자유무역2길 15 5동 1,2층
대표자명	장형규
사업자등록번호	1048644532

○ 공장 일반 정보

구분	세부 내용
공장명	Shenzhen KSTAR Science and Technology Co., Ltd Guangming Branch
소재지	No.7th Road, Gongming Town, Guangming New District, Shenzhen, 518106, China
공장 대표자 명	Liu Chengyu

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0421040
설비의 종류	태양광발전용 인버터(계통연계형, 독립형)(실외형)
복수부품 종류 및 고유번호	

4	모델명(설비코드)		인증일
	OCIP50-TL3-M3-OD-OL	(PV-LGTI-1-0250)	2022-06-20

모델 특징	사양:3상4선식, 크기 (mm):630x1034x280, 무게 (kg):62, 냉각:강제풍냉식, 효율 (%):97.44, 입력전압범위 (Vdc):200~1000, 절연:무변압기식, 정격용량 (kW):50, 주파수 (Hz):60, 전압 (V):380, MPPT 동작범위 (V):200~1000, MPPT 전압범위 (V):480~800
기타 특징	

변경 이력	
2023-03-13	입력단 퓨즈 20A에서 25A로 변경 1. PV10-20A / Mingrong → CF-10PV(25A) / FCHFE : PV +단 2. CF-10PV(20A) / FCHFE → CF-10PV(25A) / FCHFE : PV -단
2023-12-28	(2023.12.28) 신재생지원사업실-5394(2023.11.28) 제11차 인증위원회 결과 최초 비대면 확인심사 완료로 인한 정기심사 기한일 변경 - 기존 : 2024.12.13, 변경 : 2026.11.27

< 세부양식 변경 : '17. 10. 11, '18. 07. 09 >

[부속서 3]

신재생에너지설비 KS인증 업체 정보 변경 이력

KS인증번호	PV0421040
설비의 종류	태양광발전용 인버터(계통연계형, 독립형)

변경 날짜	변경 내용	비고
2023-04-07	대표이사 변경 (23.03.21) (허기무 → 장형규 대표이사)	

< 세부양식 변경 : '17. 10. 11, '18. 07. 09 >

[부속서 4]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	모델 추가일자	복수부품 모델
1	OCIP110-TL3-M10-OD-FH	PV-LGTI-1-0193	2021-12-14	-
2	OCIP110-TL3-M10-OD-FM	PV-LGTI-4-0194	2021-12-14	-
3	OCIP110-TL3-M10-OD-FL	PV-LGTI-4-0195	2021-12-14	-
4	OCIP50-TL3-M3-OD-OL	PV-LGTI-1-0250	2022-06-20	-
5	OCIP50-TL3-M3-OD-FH	PV-LGTI-1-0252	2022-07-01	-
6	OCIP50-TL3-M3-OD-FM	PV-LGTI-4-0253	2022-07-01	-