

제 PV0421038 호

최초인증일자 : 2021년 11월 22일



제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : SHENZHEN GROWATT NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD
2. 대 표 자 성 명 : Yongqiang Ding
3. 공 장 소 재 지 : 28 GuangHui Road, Longteng Community, Shiyan, Baoan District, Shenzhen, P.R.China
4. 인 증 제 품
 - 가. 표 준 명 : 중대형 태양광발전용 인버터(계통연계형, 독립형)
 - 나. 표 준 번 호 : KS C 8565
 - 다. 종 류 · 등 급 · 호 칭 또는 모 델 :

- MID 50KTL3- X2 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 11월 22일

(정기심사 기한일 : ~ 2024.11.21)

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)	주식회사 상상기술
소재지	경기 성남시 분당구 성남대로 52 그랜드프라자 201호
대표자명	김태연
사업자등록번호	5158700615

○ 공장 일반 정보

구분	세부 내용
공장명	SHENZHEN GROWATT NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD
소재지	28 GuangHui Road, Longteng Community, Shiyan, Baoan District, Shenzhen, P.R.China
공장 대표자 명	Yongqiang Ding

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0421038
설비의 종류	중대형 태양광발전용 인버터(계통연계형, 독립형)(실외형)
복수부품 종류 및 고유번호	

6	모델명(설비코드)		인증일
	MID 50KTL3- X2	(PV-LGTI-1-0289)	2022-12-26

모델 특징	(23.02.03) 퓨즈 복수부품(25A) 추가
	사양:3상 4선식, 크기 (mm):580x600x230, 무게 (kg):37, 냉각:강제 공랭식, 효율 (%):97.47, 입력전압범위 (Vdc):200~1100, 절연:무변압기 방식, 정격용량 (kW):50, 주파수 (Hz):60, 전압 (V):380, MPPT 동작범위 (V):200~1000, MPPT 전압범위 (V):450~850
기타 특징	

변경 이력	
2023-02-03	1. 복수부품 추가(변경) 1) Fuse - 기존 : 30A - 추가 : 25A - 최종 : 30A, 25A

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

[부속서 3]

신재생에너지설비 KS인증 업체 정보 변경 이력

KS인증번호	PV0421038
설비의 종류	중대형 태양광발전용 인버터(계통연계형, 독립형)(실외형)

변경 날짜	변경 내용	비고
2023-01-27	한국에너지공단 요청사항 반영 건 / 기업규모 변경 : 수입기업 -> 중소기업 & 수입사 체크	

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

[부속서 4]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	모델 추가일자	복수부품 모델
1	MAX 50KTL3 LV	PV-LGTI-1-0186	2021-11-22	-
2	MID 20KTL3-X	PV-LGTI-1-0187	2021-11-22	-
3	MID 36KTL3-X	PV-LGTI-1-0191	2021-11-22	-
4	MAX 50KTL3 LV (KR)	PV-LGTI-3-0212	2022-03-21	-
5	MAX 125KTL3-X LV	PV-LGTI-1-0220	2022-05-02	-
6	MID 50KTL3- X2	PV-LGTI-1-0289	2022-12-26	-

KS인증 제품 신고서

인증서 사용처
(발전소명 등)

내부확인용

대표자 성명

허시영

발전소 주소

상상기술

제조사(담당자명)

SHENZHEN GROWATT NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD (허시영)

모델명

MID 50KTL3- X2

인증번호

PV0421038

모델코드

PV-LGTI-1-0289

* 본 신고서는 KS인증 제조기업에서 발전소 정보를 기입하여 KS인증 시스템에서 출력한 신고서로 오기입에 따른 책임은 KS인증 제조기업이 부담합니다.

* 인증정지, 인증취소일 이후에 출고된 모델은 해당되지 않습니다.

출력 일자 :

2023년 02월 03일

출고 일자 :

2023년 02월 03일