

제 PV0422042 호

최초인증일자 : 2021년 11월 01일



제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 이노일렉트릭 주식회사
2. 대 표 자 성 명 : 김준현
3. 공 장 소 재 지 : 대구 달서구 달구벌대로240길 54 (신당동) 이노일렉트릭 주식회사
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 모 델 :

- IEPVT-33-G1(30) 외 13개

(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 01일

(정기심사 기한일 : ~ 2027.11.05)

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)	이노일렉트릭 주식회사
소재지	충북 청주시 청원구 오창읍 성산1길 6 이노일렉트릭 주식회사
대표자명	김준현
사업자등록번호	5868101948

○ 공장 일반 정보

구분	세부 내용
공장명	이노일렉트릭 주식회사
소재지	대구 달서구 달구벌대로240길 54 (신당동) 이노일렉트릭 주식회사
공장 대표자 명	김준현

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

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0422042
설비의 종류	태양광발전용 인버터(계통연계형, 독립형)(접속함 일체형)
복수부품 종류 및 고유번호	< 퓨즈 복수 부품 추가 > 기존 YRPV-30 30A (SUNCON) - 30A FUSE 추가 SPT2320200 (Fullness Electrical) - 32A FUSE

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

6	모델명(설비코드)		인증일
	IEPVT-33-G1(30)	(PV-AGTI-3-0296)	2023-03-06

모델 특징	사양:3상 4선식, 냉각:강제 공냉식, 효율(%):97.98, 입력전압범위 (Vdc):200~1000, 절연:무변압기 방식, 정격용량 (kW):33, 주파수 (Hz):60, 전압 (V):380, MPPT동작범위 (V):200~1000, MPPT 전압범위 (V):500~800, 최대개방 전압 (V):1000, 최대입력전류 (A):16, 스트링 회로 수:6, 설치장소:실외형, 역류 방지 다이오드 설치 유무:무
기타 특징	접속함 일체형 인버터(IEPVT-33-G1(30)(접속함)) 전 설비코드(PV-LGTI-3-0296)

변 경 이 력	
2024-12-24	KS인증 개정에 의한 제품 변경
2025-11-12	< 퓨즈 복수 부품 추가 > 기존 YRPV-30 30A (SUNCON) - 30A FUSE 추가 SPT2320200 (Fullness Electrical) - 32A FUSE < 개폐기 부품 사양 오기입 > 기존 1100V/40A을 1000V/50A 수정 요청드립니다 제품의 스펙이 1100V 일때와 1000V 일때 스펙이 다릅니다. (기타1-파일첨부)

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

[부속서 3]

신재생에너지설비 KS인증 업체 정보 변경 이력

KS인증번호	PV0422042
설비의 종류	태양광발전용 인버터(계통연계형, 독립형)

변경 날짜	변경 내용	비고
-	-	
2023-05-04	2022년도 매출액과 자본금, 직원수 변경함	
2024-11-07	공장주소 변경	

[부속서 4]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	모델 추가일자	복수부품 모델
1	IEPVS-3.3-G1	PV-AGTI-1-0154	2021-11-01	-
2	IEPVT-33-G1	PV-AGTI-1-0244	2022-06-09	-
3	IEPVT-55-G2	PV-AGTI-1-0282	2022-09-27	-
4	IEPVS-3.3-G1(25)	PV-AGTI-3-0158	2022-12-07	-
5	IEPVT-55-G2(30)	PV-AGTI-3-0295	2023-02-16	-
6	IEPVT-33-G1(30)	PV-AGTI-3-0296	2023-03-06	-
7	IEPVT-55-C	PV-LGTI-1-0302	2023-05-02	-
8	IEPVT-22-G2	PV-AGTI-1-0309	2023-05-22	-
9	IEPVT-22-G2(20)	PV-AGTI-3-0317	2023-06-19	-
10	IEPVT-33-C	PV-LGTI-1-0318	2023-06-20	-
11	IEPVT-22-C	PV-LGTI-1-0319	2023-06-20	-
12	IEPVS-3.5-G2	PV-AGTI-1-4370	2024-01-16	-
13	IEPVS-3.5-G1	PV-AGTI-3-4378	2024-03-07	-
14	IEPVT-125-G1	PV-AGTI-1-4439	2025-08-27	0

KS인증 제품 신고서

인증서 사용처
(발전소명 등)

-

대표자 성명

-

발전소 주소

-

제조사(담당자명)

이노일렉트릭 주식회사 (-)

모델명

IEPVT-33-G1(30)

인증번호

PV0422042

모델코드

PV-AGTI-3-0296

* 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 :

2025년 11월 12일

출고 일자 :

2025년 11월 12일