

제

PV0418007

호



# 제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : Power-One Italy S.p.A.
2. 대표자성명 : Roberto Galuppi
3. 공장소재지 : Via S.Giorgia 642, 52028, Terranuova, Bracciolini, Arezzo, Italy
4. 인증제품
  - 가. 표준명 : 태양광발전용 계통연계형 인버터(정격출력 10kW초과250kW이하)
  - 나. 표준번호 : KS C 8565
  - 다. 종류등급호칭 또는 모델 :
    - TRIO-27.6-TL-OUTD-S2X-400 외 2개

(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.

2018년 07월 27일

(정기심사 기한일 : ~ 2021.07.26 )

한국에너지공단 부설

신 재생 에너지 센터 소장



- 인증서 사용처 : 태양광 발전소 납품용
- 출력(다운로드) 일자 : 2018-08-23 15:09:20
- 출력자 명(담당자) : 문재웅

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

[ 부속서 1 ]

신재생에너지설비 KS인증 관련 세부정보

○ 기업 일반 정보

구분	세부 내용
기업명(또는 수입업체명)	(주)ABB코리아
소재지	서울특별시 강남구 테헤란로 503 (삼성동) 옥산빌딩
대표자명	리시생
사업자등록번호	1208104589

○ 공장 일반 정보

구분	세부 내용
공장명	Power-One Italy S.p.A.
소재지	Via S.Giorgia 642,52028, Terranuova, Bracciolini, Arezzo, Italy
공장 대표자 명	Roberto Galuppi

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

[ 부속서 2 ]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	모델 추가일자	복수부품 모델
1	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2X-400	PV-LGTI-1-0032	2018-07-27	-
2	TRIO-50.0-TL-OUTD	PV-LGTI-1-0033	2018-07-27	-
3	TRIO-20.0-TL-OUTD-S2X-400	PV-LGTI-1-0034	2018-07-27	-

[ 부속서 3 ]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0418007
설비의 종류	중대형 태양광발전용 인버터
복수부품 종류 및 고유번호	

1	모델명(설비코드)		인증일
	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2X-400	(PV-LGTI-1-0032)	2018-07-27

모델 특징	
기타 특징	사양:3상 4선, 계통연계형, 실외형, 크기 (mm <sup>3</sup> ):1061x702x292, 무게 (kg):80, 냉각:자연공랭식, 효율 (%):97.54, 입력범위 (Vdc):500 ~ 800, 절연:무변압기 방식, 정격용량 (kW):27.6, 주파수 (Hz):60, 전압 (V):380,

변경 이력	

[ 부속서 3 ]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0418007
설비의 종류	중대형 태양광발전용 인버터
복수부품 종류 및 고유번호	

2	모델명(설비코드)		인증일
	TRIO-50.0-TL-OUTD	(PV-LGTI-1-0033)	2018-07-27

모델 특징	
	사양:3상 4선, 계통연계형, 실외형, 크기 (mm <sup>3</sup> ):730x1460x300, 무게 (kg):105, 냉각:자연공랭식, 효율 (%):97.41, 입력범위 (Vdc):480 ~ 800, 절연:무변압기 방식, 정격용량 (kW):50, 주파수 (Hz):60, 전압 (V):380,
기타 특징	

변경 이력	

[ 부속서 3 ]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0418007
설비의 종류	중대형 태양광발전용 인버터
복수부품 종류 및 고유번호	

3	모델명(설비코드)		인증일
	TRIO-20.0-TL-OUTD-S2X-400	(PV-LGTI-1-0034)	2018-07-27

모델 특징	사양:3상 4선, 계통연계형, 실외형, 크기 (mm <sup>3</sup> ):1061x702x292, 무게 (kg):75, 냉각:자연공랭식, 효율 (%):97.62, 입력범위 (Vdc):440 ~ 800, 절연:무변압기 방식, 정격용량 (kW):20, 주파수 (Hz):60, 전압 (V):380,
기타 특징	

변경 이력	

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

[ 부속서 4 ]

신재생에너지설비 KS인증 업체 정보 변경 이력

KS인증번호	PV0418007
설비의 종류	중대형 태양광발전용 인버터

변경 날짜	변경 내용	비고
2018-08-09	대표자 변경 신청	
2018-08-21	공장대표자명 및 공장명 오타 수정건	