

제 PV0116023 호

최초인증일자 : 2016년 11월 15일



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : SDN(주)
2. 대표자성명 : 최기혁
3. 공장소재지 : 광주 북구 첨단벤처로16번길 30 SDN(주)
4. 인증제품

가. 표준명 : 결정질 실리콘 태양광발전 모듈

나. 표준번호 : KS C 8561

다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :

- Sdm605-HBA-A1 외 39개

(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.

2016년 11월 15일

(정기심사 기한일 : ~ 2025.11.14)

한국에너지공단 부설

신재생에너지센터 소장



- 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)	SDN(주)
소재지	경기 성남시 수정구 대왕판교로 1281 (오야동) 경기도 성남시 수정구 대왕판교로 1281(오야동)
대표자명	최기혁
사업자등록번호	2078141182

○ 공장 일반 정보

구분	세부 내용
공장명	SDN(주)
소재지	광주 북구 첨단벤처로16번길 30 SDN(주)
공장 대표자 명	최기혁

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0116023
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광발전 모듈(일반모듈)
복수부품 종류 및 고유번호	

81	모델명(설비코드)		인증일
	Sdm605-HBA-A1	(PV-CPM-4-4718)	2023-08-31

모델 특징	
기타 특징	<p>셀사양:단결정, 모듈크기 (mm):2465x1134x35, 무게 (kg):35.9, 정격효율 (%):21.64, 정격출력 (W):605, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):54.27, 최대출력동작전압 (V):45.73, 단락전류 (A):14.12, 최대출력동작전류 (A):13.25, 셀체조사:ZHEJIANG AIKO SOLAR ENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD(중국), 셀개수 (개):156, 셀모듈크기 (mm³):182x182, 셀출력 (W):7.76, 셀 두께 (um):160,</p>

변경 이력
조회된 데이터가 없습니다.

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

[부속서 3]

신재생에너지설비 KS인증 업체 정보 변경 이력

KS인증번호	PV0116023
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광발전 모듈(일반모듈)

변경 날짜	변경 내용	비고
-	-	
2015-04-21	본사 주소 변경	
2017-08-25	○법인등기부등본이 본점 소재지 이전 이전 것으로 등록되어 있어서 등본 교체함	
2019-11-18	공장주소 도로명 주소로 변경	
2021-02-05	신재생에너지설비 KS인증업무규정 제37조에 따른 인증의 정지 처리 (21.02.04 정기심사 시행)	
2021-02-10	기업현황(매출액, 자본금, 직원수) 변경 (2020.12.31 기준)	
2022-05-23	본사 주소, 전화번호, FAX 변경, 생산물배상책임보험 추가	
2022-08-30	매출액, 자본금, 직원수, 생산물배상책임보험 변경	

[부속서 4]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	모델 추가일자	복수부품 모델
1	Sdm300-PA-A1	PV-CPM-1-2753	2018-03-20	-
2	Sdm305-PA-A1	PV-CPM-4-2754	2018-03-20	-
3	Sdm290-PA-A1	PV-CPM-4-2755	2018-03-20	-
4	Sdm295-PA-A1	PV-CPM-4-2756	2018-03-20	-
5	Sdm305-PA-A2S	PV-CPM-3-3005	2018-10-30	-
6	Sdm310-PA-A2S	PV-CPM-4-3006	2018-10-30	-
7	Sdm300-PA-A2S	PV-CPM-4-3007	2018-10-30	-
8	Sdm295-PA-A2S	PV-CPM-4-3008	2018-10-30	-
9	Sdm290-PA-A2S	PV-CPM-4-3009	2018-10-30	-
10	Sdm305-PB-A1S	PV-CPM-3-3119	2019-01-16	-
11	Sdm310-PB-A1S	PV-CPM-4-3120	2019-01-16	-
12	Sdm300-PB-A1S	PV-CPM-4-3121	2019-01-16	-
13	Sdm310-PB-A2S	PV-CPM-1-3179	2019-04-09	-
14	Sdm320-PB-A2S	PV-CPM-4-3180	2019-04-09	-
15	Sdm315-PB-A2S	PV-CPM-4-3181	2019-04-09	-
16	Sdm305-PB-A2S	PV-CPM-4-3182	2019-04-09	-
17	Sdm300-PB-A2S	PV-CPM-4-3183	2019-04-09	-

[부속서 4]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	모델 추가일자	복수부품 모델
18	Sdm310-BA-A1	PV-CPM-1-3539	2020-02-21	-
19	Sdm320-BA-A1	PV-CPM-4-3540	2020-02-21	-
20	Sdm315-BA-A1	PV-CPM-4-3541	2020-02-21	-
21	Sdm305-BA-A1	PV-CPM-4-3542	2020-02-21	-
22	Sdm300-BA-A1	PV-CPM-4-3543	2020-02-21	-
23	Sdm325-PB-A2S	PV-CPM-4-3622	2020-04-16	-
24	Sdm325-BA-A2S	PV-CPM-3-3926	2020-12-18	-
25	Sdm335-BA-A2S	PV-CPM-4-3931	2020-12-28	-
26	Sdm330-BA-A2S	PV-CPM-4-3932	2020-12-28	-
27	Sdm320-BA-A2S	PV-CPM-4-3933	2020-12-28	-
28	Sdm540-HBA-A1	PV-CPM-1-4382	2022-04-13	-
29	Sdm545-HBA-A1	PV-CPM-4-4383	2022-04-13	-
30	Sdm550-HBA-A1	PV-CPM-4-4384	2022-04-13	-
31	Sdm540-HBGA-A1	PV-CPM-1-4424	2022-05-09	-
32	Sdm545-HBGA-A1	PV-CPM-4-4425	2022-05-09	-
33	Sdm550-HBGA-A1	PV-CPM-4-4426	2022-05-09	-
34	Sdm590-HBA-A1	PV-CPM-1-4548	2022-11-29	-

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

[부속서 4]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	모델 추가일자	복수부품 모델
35	Sdm595-HBA-A1	PV-CPM-4-4549	2022-11-29	-
36	Sdm600-HBA-A1	PV-CPM-4-4550	2022-11-29	-
37	SdFm590-HBA-A1	PV-IEM-1-4705	2023-07-19	-
38	SdFm595-HBA-A1	PV-IEM-4-4706	2023-07-19	-
39	SdFm600-HBA-A1	PV-IEM-4-4707	2023-07-19	-
40	Sdm605-HBA-A1	PV-CPM-4-4718	2023-08-31	-

KS인증 제품 신고서

인증서 사용처 (발전소명 등)	인증 확인용
대표자 성명	에스디엔(주)
발전소 주소	에스디엔(주)
제조사(담당자명)	SDN(주) (고준민)
모델명	Sdm605-HBA-A1
인증번호	PV0116023
모델코드	PV-CPM-4-4718
<p>* 본 신고서는 KS인증 제조기업에서 발전소 정보를 기입하여 KS인증 시스템에서 출력한 신고서로 <u>오기입에 따른 책임은 KS인증 제조기업이 부담합니다.</u></p> <p>* <u>인증정지, 인증취소일 이후에 출고된 모델은 해당되지 않습니다.</u></p> <p>출력 일자 : 2023년 08월 31일</p> <p>출고 일자 : 2023년 08월 31일</p>	