

제

PV0119084

호

최초인증일 : 2019년 11월 11일



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : Risen Energy Co., Ltd.
2. 대표자성명 : LIN Haifeng
3. 공장소재지 : No.23 Middle Xingke Road, Ninghai County, Ningbo City, China
4. 인증제품
가. 표준명 : 결정질 태양전지 모듈
나. 표준번호 : KS C 8561
다. 종류등급호칭 또는 모델 :
- RSM144-6-385BMDG 외 7개

(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.

2019년 11월 11일

(정기심사 기한일 : ~ 2022.11.10)

한국에너지공단 부설

신 재생 에너지 센터 소장



- 인증서 사용처 : Risen Eenergy 보관 및 고객사 제출용
- 출력(다운로드) 일자 : 2019-12-06 17:46:23
- 출력자 명(담당자) : (주)라이젠코리아

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. 끝.

[부속서 1]

신재생에너지설비 KS인증 관련 세부정보

○ 기업 일반 정보

구분	세부 내용
기업명(또는 수입업체명)	(주)라이젠코리아
소재지	서울 구로구 디지털로32가길 16 702씨호
대표자명	LI BIN
사업자등록번호	3208701414

○ 공장 일반 정보

구분	세부 내용
공장명	Risen Energy Co., Ltd.
소재지	No.23 Middle Xingke Road, Ninghai County, Ningbo City, China
공장 대표자 명	LIN Haifeng

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

1	모델명(설비코드)		인증일
	RSM144-6-395BMDG	(PV-CPM-1-3396)	2019-11-11

모델 특징	
기타 특징	

셀사양:Risen Energy Co., Ltd, 144Cell, 단결정, 158.75 x 79.375mm, 5.63W, 모듈크기 (mm):2016x998x25, 무게 (kg):26, 정격효율 (%):19.6, 정격출력 (W):395, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):48.45, 최대출력동작전압 (V):40.35, 단락전류 (A):10.40, 최대출력 동작전류 (A):9.80,

변경 이력	

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

2	모델명(설비코드)		인증일
	RSM144-6-400M	(PV-CPM-1-3400)	2019-11-11

모델 특징	
기타 특징	

셀사양:Risen Energy Co., Ltd, 144Cell, 단결정, 158.75 x 79.375mm, 5.50W, 모듈크기 (mm):2015x996x40, 무게 (kg):23, 정격효율 (%):19.9, 정격출력 (W):400, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):48.60, 최대출력동작전압 (V):40.45, 단락전류 (A):10.50, 최대출력 동작전류 (A):9.90,

변경 이력	

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

3	모델명(설비코드)		인증일
	RSM144-6-390BMDG	(PV-CPM-4-3397)	2019-11-11

모델 특징	
기타 특징	셀사양:Risen Energy Co., Ltd, 144Cell, 단결정, 158.75 x 79.375mm, 5.55W, 모듈크기 (mm):2016x998x25, 무게 (kg):26, 정격효율 (%):19.4, 정격출력 (W):390, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):48.30, 최대출력동작전압 (V):40.25, 단락전류 (A):10.30, 최대출력 동작전류 (A):9.70,

변경 이력	

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

4	모델명(설비코드)		인증일
	RSM144-6-385BMDG	(PV-CPM-4-3398)	2019-11-11

모델 특징	
기타 특징	

셀사양:Risen Energy Co., Ltd, 144Cell, 단결정, 158.75 x 79.375mm, 5.48W, 모듈크기 (mm):2016x998x25, 무게 (kg):26, 정격효율 (%):19.1, 정격출력 (W):385, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):48.15, 최대출력동작전압 (V):40.15, 단락전류 (A):10.20, 최대출력 동작전류 (A):9.60,

변경 이력	

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

5	모델명(설비코드)		인증일
	RSM144-6-380BMDG	(PV-CPM-4-3399)	2019-11-11

모델 특징	
기타 특징	셀사양:Risen Energy Co., Ltd, 144Cell, 단결정, 158.75 x 79.375mm, 5.40W, 모듈크기 (mm):2016x998x25, 무게 (kg):26, 정격효율 (%):18.9, 정격출력 (W):380, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):48, 최대출력동작전압 (V):40.05, 단락전류 (A):10.10, 최대출력동작 전류 (A):9.50,

변경 이력	

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

6	모델명(설비코드)		인증일
	RSM144-6-395M	(PV-CPM-4-3401)	2019-11-11

모델 특징	
기타 특징	셀사양:Risen Energy Co., Ltd, 144Cell, 단결정, 158.75 x 79.375mm, 5.35W, 모듈크기 (mm):2015x996x40, 무게 (kg):23, 정격효율 (%):19.7, 정격출력 (W):395, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):48.45, 최대출력동작전압 (V):40.35, 단락전류 (A):10.4, 최대출력동작전류 (A):9.80,

변경 이력	

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

7	모델명(설비코드)		인증일
	RSM144-6-390M	(PV-CPM-4-3402)	2019-11-11

모델 특징	
기타 특징	

셀사양:Risen Energy Co., Ltd, 144Cell, 단결정, 158.75 x 79.375mm, 5.43W, 모듈크기 (mm):2015x996x40, 무게 (kg):23, 정격효율 (%):19.4, 정격출력 (W):390, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):48.30, 최대출력동작전압 (V):40.25, 단락전류 (A):10.30, 최대출력 동작전류 (A):9.70,

변경 이력	

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

8	모델명(설비코드)		인증일
	RSM144-6-385M	(PV-CPM-4-3403)	2019-11-11

모델 특징	
기타 특징	셀사양:Risen Energy Co., Ltd, 144Cell, 단결정, 158.75 x 79.375mm, 5.43W, 모듈크기 (mm):2015x996x40, 무게 (kg):23, 정격효율 (%):19.2, 정격출력 (W):385, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):48.15, 최대출력동작전압 (V):40.15, 단락전류 (A):10.20, 최대출력 동작전류 (A):9.60,

변경 이력	

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

[부속서 3]

신재생에너지설비 KS인증 업체 정보 변경 이력

KS인증번호	PV0119084
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈

변경 날짜	변경 내용	비고

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

[부속서 4]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	모델 추가일자	복수부품 모델
1	RSM144-6-395BMDG	PV-CPM-1-3396	2019-11-11	-
2	RSM144-6-400M	PV-CPM-1-3400	2019-11-11	-
3	RSM144-6-390BMDG	PV-CPM-4-3397	2019-11-11	-
4	RSM144-6-385BMDG	PV-CPM-4-3398	2019-11-11	-
5	RSM144-6-380BMDG	PV-CPM-4-3399	2019-11-11	-
6	RSM144-6-395M	PV-CPM-4-3401	2019-11-11	-
7	RSM144-6-390M	PV-CPM-4-3402	2019-11-11	-
8	RSM144-6-385M	PV-CPM-4-3403	2019-11-11	-