제 PV0115002 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 한솔테크닉스㈜
(제품 수입사)
2. 대 표 자 성 명 : 이상용
(수입사 대표)
3. 공 장 소 재 지 : 충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 과학산업1로 140
(수입사 소재지)

4. 인 증 제 품

가. 표 준 명 : 결정질 태양전지 모듈

나. 표 준 번 호 : KS C 8561

다. 종류 · 등급 · 호칭 또는 모델 :

- HS355UD-AN1 외 154개

(인증제품 모델의 특징, 업체 정보의 변경 이력은 부속서 2 및 3을 따름)

「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업 표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2015년 12월 30일

한국에너지공단 부설

신 재 생 에 너 지 센 터 소 장

o 부속서 1 : 신재생에너지설비 KS인증모델 리스트
o 부속서 2 : 신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력
o 부속서 3 : 신재생에너지설비 KS인증 업체 정보 변경 이력

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 1]

신재생에너지설비 KS인증모델 리스트

NO	모델명	모델코드	인증일	비고 (유효기간 만료일)	복수부품 모델
1	HS240SB	PV-CPM-1-0659	2011-04-20	2018-12-31	-
2	HS240SB-A06	PV-CPM-1-0964	2012-09-07	2018-12-31	-
3	HS250SB-F01	PV-CPM-1-0976	2012-09-18	2018-12-31	-
4	HS250SB-G01	PV-CPM-1-0979	2012-09-18	2018-12-31	-
5	HS240MB-E01	PV-CPM-1-0982	2012-09-18	2018-12-31	-
6	HS245MB-B06	PV-CPM-1-1168	2013-06-18	2018-12-31	-
7	HS255SB-H01	PV-CPM-1-1207	2013-07-13	2018-12-31	-
8	HQC250	PV-CPM-1-1216	2013-07-26	2018-12-31	-
9	HQC300	PV-CPM-1-1219	2013-07-26	2018-12-31	-
10	HS250ME-V01	PV-CPM-1-1271	2013-10-02	2018-12-31	-
11	HS130MH-E01	PV-CPM-1-1448	2014-06-26	2018-12-31	-
12	HS260MB-D01	PV-CPM-1-1449	2014-06-26	2018-12-31	-
13	HS305MD-J01	PV-CPM-1-1535	2014-10-28	2018-12-31	-
14	HS255MB-J01	PV-CPM-1-1553	2014-11-07	2018-12-31	-
15	HS260MB-E02	PV-CPM-1-1644	2015-03-11	2018-12-31	-
16	HS315SE-V01	PV-CPM-1-1670	2015-03-25	2018-12-31	-
17	HS255ME-V02	PV-CPM-1-1673	2015-03-25	2018-12-31	-
18	HS305ME-V02	PV-CPM-1-1676	2015-03-27	2018-12-31	-
19	HS265SE-V01	PV-CPM-1-1679	2015-03-27	2018-12-31	-
20	HS305MD-W01	PV-CPM-1-1730	2015-04-20	2018-12-31	-
21	HS305MD-Q01	PV-CPM-1-1735	2015-04-23	2018-12-31	-
22	HS305ME-V03	PV-CPM-1-1793	2015-06-10	2018-12-31	-
23	HS255MB-K01	PV-CPM-1-1849	2015-07-29	2018-12-31	-

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

24	HS265NB-AN1	PV-CPM-1-2106	2016-05-11	2019-06-30	O
25	HS315ND-AN1	PV-CPM-1-2109	2016-05-11	2019-06-30	O
26	HS250TA-AN1	PV-CPM-1-2291	2016-11-16	2019-12-31	-
27	HS305MD-K03	PV-CPM-1-2292	2016-11-16	2019-12-31	O
28	HS335TD-AN4	PV-CPM-1-2365	2017-02-28	2020-03-31	-
29	HS335UD-AN1	PV-CPM-1-2466	2017-04-28	2020-06-30	-
30	HS245SB	PV-CPM-2-0695	2011-06-10	2018-12-31	-
31	HS250SB	PV-CPM-2-0696	2011-06-10	2018-12-31	-
32	HS250MB-E01	PV-CPM-2-1020	2012-12-13	2018-12-31	-
33	HS260SB-G01	PV-CPM-2-1021	2012-12-13	2018-12-31	-
34	HS255SB	PV-CPM-2-1080	2013-03-13	2018-12-31	-
35	HS260SB	PV-CPM-2-1081	2013-03-13	2018-12-31	-
36	HS135MH-E01	PV-CPM-2-1788	2015-06-04	2018-12-31	-
37	HS255MB-K03	PV-CPM-2-2299	2016-11-17	2019-12-31	O
38	HS300MD-K03	PV-CPM-2-2300	2016-11-17	2019-12-31	O
39	HS310MD-K03	PV-CPM-2-2301	2016-11-17	2019-12-31	O
40	HS335TD-AN1	PV-CPM-2-2330	2016-12-28	2019-12-31	O
41	HS300TC-AN1	PV-CPM-2-2369	2017-02-28	2020-03-31	-
42	HS260SB-A11	PV-CPM-3-1030	2012-12-27	2018-12-31	-
43	HS305MD-E01	PV-CPM-3-1131	2013-05-16	2018-12-31	-
44	HS320SD-G01	PV-CPM-3-1138	2013-05-28	2018-12-31	-
45	HS310ME-V01	PV-CPM-3-1420	2014-05-23	2018-12-31	O
46	HS305MD-Q02	PV-CPM-3-1940	2015-09-23	2018-12-31	-
47	HS260MB-AN1	PV-CPM-3-2010	2016-01-19	2019-12-31	O
48	HS310MD-AN1	PV-CPM-3-2014	2016-01-19	2019-12-31	-
49	HS255MB-AN2	PV-CPM-3-2036	2016-02-17	2019-12-31	-
50	HS305MD-AN2	PV-CPM-3-2040	2016-02-17	2019-12-31	O
51	HS255MB-K02	PV-CPM-3-2044	2016-02-22	2019-12-31	-

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

52	HS305MD-K02	PV-CPM-3-2047	2016-02-22	2019-12-31	-
53	HS335SE-V02	PV-CPM-3-2395	2017-03-20	2020-03-31	-
54	HS315ND-K04	PV-CPM-3-2452	2017-04-17	2020-06-30	-
55	HS238SB-A06	PV-CPM-4-0965	2012-09-07	2018-12-31	-
56	HS243SB-A06	PV-CPM-4-0966	2012-09-07	2018-12-31	-
57	HS245SB-A06	PV-CPM-4-0967	2012-09-07	2018-12-31	-
58	HS248SB-A06	PV-CPM-4-0968	2012-09-07	2018-12-31	-
59	HS250SB-A06	PV-CPM-4-0969	2012-09-07	2018-12-31	-
60	HS248SB-F01	PV-CPM-4-0977	2012-09-18	2018-12-31	-
61	HS255SB-F01	PV-CPM-4-0978	2012-09-18	2018-12-31	-
62	HS248SB-G01	PV-CPM-4-0980	2012-09-18	2018-12-31	-
63	HS255SB-G01	PV-CPM-4-0981	2012-09-18	2018-12-31	-
64	HS238MB-E01	PV-CPM-4-0983	2012-09-18	2018-12-31	-
65	HS243MB-E01	PV-CPM-4-0984	2012-09-18	2018-12-31	-
66	HS245MB-E01	PV-CPM-4-0985	2012-09-18	2018-12-31	-
67	HS250SB-A11	PV-CPM-4-1031	2012-12-27	2018-12-31	-
68	HS255SB-A11	PV-CPM-4-1032	2012-12-27	2018-12-31	-
69	HS290MD-E01	PV-CPM-4-1132	2013-05-16	2018-12-31	-
70	HS300MD-E01	PV-CPM-4-1133	2013-05-16	2018-12-31	-
71	HS310SD-G01	PV-CPM-4-1139	2013-05-28	2018-12-31	-
72	HS300SD-G01	PV-CPM-4-1140	2013-05-28	2018-12-31	-
73	HS240MB-B06	PV-CPM-4-1169	2013-06-18	2018-12-31	-
74	HS250MB-B06	PV-CPM-4-1170	2013-06-18	2018-12-31	-
75	HS295MD-E01	PV-CPM-4-1186	2013-07-09	2018-12-31	-
76	HS250SB-H01	PV-CPM-4-1208	2013-07-13	2018-12-31	-
77	HS260SB-H01	PV-CPM-4-1209	2013-07-13	2018-12-31	-
78	HQC245	PV-CPM-4-1217	2013-07-26	2018-12-31	-
79	HQC240	PV-CPM-4-1218	2013-07-26	2018-12-31	-

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

80	HQC290	PV-CPM-4-1220	2013-07-26	2018-12-31	-
81	HQC295	PV-CPM-4-1221	2013-07-26	2018-12-31	-
82	HS240ME-V01	PV-CPM-4-1272	2013-10-02	2018-12-31	-
83	HS245ME-V01	PV-CPM-4-1273	2013-10-02	2018-12-31	-
84	HS255ME-V01	PV-CPM-4-1418	2014-05-19	2018-12-31	-
85	HS260ME-V01	PV-CPM-4-1419	2014-05-19	2018-12-31	-
86	HS305ME-V01	PV-CPM-4-1421	2014-05-23	2018-12-31	O
87	HS300ME-V01	PV-CPM-4-1422	2014-05-23	2018-12-31	O
88	HS315ME-V01	PV-CPM-4-1423	2014-05-23	2018-12-31	O
89	HS250MB-D01	PV-CPM-4-1450	2014-06-26	2018-12-31	-
90	HS255MB-D01	PV-CPM-4-1451	2014-06-26	2018-12-31	-
91	HS315SD-G01	PV-CPM-4-1526	2014-10-17	2018-12-31	-
92	HS310MD-J01	PV-CPM-4-1536	2014-10-28	2018-12-31	-
93	HS300MD-J01	PV-CPM-4-1537	2014-10-28	2018-12-31	-
94	HS260MB-J01	PV-CPM-4-1554	2014-11-07	2018-12-31	-
95	HS250MB-J01	PV-CPM-4-1555	2014-11-07	2018-12-31	-
96	HS255MB-E02	PV-CPM-4-1645	2015-03-11	2018-12-31	-
97	HS250MB-E02	PV-CPM-4-1646	2015-03-11	2018-12-31	-
98	HS320SE-V01	PV-CPM-4-1671	2015-03-25	2018-12-31	-
99	HS310SE-V01	PV-CPM-4-1672	2015-03-25	2018-12-31	-
100	HS260ME-V02	PV-CPM-4-1674	2015-03-25	2018-12-31	-
101	HS250ME-V02	PV-CPM-4-1675	2015-03-25	2018-12-31	-
102	HS310ME-V02	PV-CPM-4-1677	2015-03-27	2018-12-31	-
103	HS300ME-V02	PV-CPM-4-1678	2015-03-27	2018-12-31	-
104	HS260SE-V01	PV-CPM-4-1680	2015-03-27	2018-12-31	-
105	HS270SE-V01	PV-CPM-4-1681	2015-03-27	2018-12-31	-
106	HS310MD-W01	PV-CPM-4-1731	2015-04-20	2018-12-31	-
107	HS300MD-W01	PV-CPM-4-1732	2015-04-20	2018-12-31	-

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

108	HS300MD-Q01	PV-CPM-4-1736	2015-04-23	2018-12-31	-
109	HS310MD-Q01	PV-CPM-4-1737	2015-04-23	2018-12-31	-
110	HS300ME-V03	PV-CPM-4-1794	2015-06-10	2018-12-31	-
111	HS310ME-V03	PV-CPM-4-1795	2015-06-10	2018-12-31	-
112	HS260MB-K01	PV-CPM-4-1850	2015-07-29	2018-12-31	-
113	HS250MB-K01	PV-CPM-4-1851	2015-07-29	2018-12-31	-
114	HS300MD-Q02	PV-CPM-4-1941	2015-09-23	2018-12-31	-
115	HS310MD-Q02	PV-CPM-4-1942	2015-09-23	2018-12-31	-
116	HS265MB-AN1	PV-CPM-4-2011	2016-01-19	2019-12-31	O
117	HS255MB-AN1	PV-CPM-4-2012	2016-01-19	2019-12-31	O
118	HS250MB-AN1	PV-CPM-4-2013	2016-01-19	2019-12-31	O
119	HS315MD-AN1	PV-CPM-4-2015	2016-01-19	2019-12-31	-
120	HS305MD-AN1	PV-CPM-4-2016	2016-01-19	2019-12-31	-
121	HS300MD-AN1	PV-CPM-4-2017	2016-01-19	2019-12-31	-
122	HS260MB-AN2	PV-CPM-4-2037	2016-02-17	2019-12-31	O
123	HS250MB-AN2	PV-CPM-4-2038	2016-02-17	2019-12-31	O
124	HS265MB-AN2	PV-CPM-4-2039	2016-02-17	2019-12-31	O
125	HS315MD-AN2	PV-CPM-4-2041	2016-02-17	2019-12-31	O
126	HS310MD-AN2	PV-CPM-4-2042	2016-02-17	2019-12-31	O
127	HS300MD-AN2	PV-CPM-4-2043	2016-02-17	2019-12-31	O
128	HS250MB-K02	PV-CPM-4-2045	2016-02-22	2019-12-31	-
129	HS260MB-K02	PV-CPM-4-2046	2016-02-22	2019-12-31	-
130	HS310MD-K02	PV-CPM-4-2048	2016-02-22	2019-12-31	-
131	HS300MD-K02	PV-CPM-4-2049	2016-02-22	2019-12-31	-
132	HS260NB-AN1	PV-CPM-4-2107	2016-05-11	2019-06-30	O
133	HS270NB-AN1	PV-CPM-4-2108	2016-05-11	2019-06-30	O
134	HS310ND-AN1	PV-CPM-4-2110	2016-05-11	2019-06-30	O
135	HS320ND-AN1	PV-CPM-4-2111	2016-05-11	2019-06-30	O

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

136	HS315MD-W01	PV-CPM-4-2310	2016-11-29	2019-12-31	-
137	HS320MD-AN2	PV-CPM-4-2311	2016-11-29	2019-12-31	O
138	HS250NB-AN1	PV-CPM-4-2364	2017-02-28	2020-03-31	O
139	HS330TD-AN4	PV-CPM-4-2366	2017-02-28	2020-03-31	-
140	HS340TD-AN4	PV-CPM-4-2367	2017-02-28	2020-03-31	-
141	HS330SE-V02	PV-CPM-4-2396	2017-03-20	2020-03-31	-
142	HS340SE-V02	PV-CPM-4-2397	2017-03-20	2020-03-31	-
143	HS310ND-K04	PV-CPM-4-2453	2017-04-17	2020-06-30	-
144	HS320ND-K04	PV-CPM-4-2454	2017-04-17	2020-06-30	-
145	HS325ND-K04	PV-CPM-4-2455	2017-04-17	2020-06-30	-
146	HS325ND-AN1	PV-CPM-4-2457	2017-04-18	2020-06-30	O
147	HS330ND-AN1	PV-CPM-4-2458	2017-04-18	2020-06-30	O
148	HS330UD-AN1	PV-CPM-4-2467	2017-04-28	2020-06-30	-
149	HS340UD-AN1	PV-CPM-4-2468	2017-04-28	2020-06-30	-
150	HS360UD-AN1	PV-CPM-4-2476	2017-05-26	2020-06-30	-
151	HS355UD-AN1	PV-CPM-4-2477	2017-05-26	2020-06-30	-
152	HS250MB-K03	PV-CPM-5-2302	2016-11-17	2019-12-31	O
153	HS260MB-K03	PV-CPM-5-2303	2016-11-17	2019-12-31	O
154	HS330TD-AN1	PV-CPM-5-2338	2017-01-04	2020-03-31	O
155	HS340TD-AN1	PV-CPM-5-2339	2017-01-04	2020-03-31	O

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

	모델명(설비코드)	인 증 일
1	HS240SB (PV-CPM-1-0659)	2011-04-20

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스 60 156×156±0.5 4.256W, 모듈크기 : 1,630x982x46mm, 무게 : 18.8kg, 정격효율 : 14.99%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 240W, 개방전압 : 37.3V, 단락전류 : 8.61A, 최대출력동작전압 : 29.8V, 최대출력동작전류 : 8.08A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2013-05-22	기계적하중 변경에 따른 재발급(기계적하중허용치 : 2400Pa → 5400Pa)
2014-03-14	전면재료 제조사 변경에 따른 재발급(구 제조사 : FMG)
2014-03-14	인증서 유효기간 연장신청에 따른 재발급
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

2	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS240SB-A06 (PV-CPM-1-0964)	2012-09-07

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스 60개 156×156±0.5㎜ 4.255W, 모듈크기 : 992x1,644x42mm, 무게 : 19kg, 정격효율 : 14.72%, 최대시스템전압 : 1,000V, 정격출력 : 240W, 개방전압 : 37.3V, 단락전류 : 8.61A, 최대출력동작전압 : 29.8V, 최대출력동작전류 : 8.08A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

3	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250SB-F01 (PV-CPM-1-0976)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : STX Solar 60 156?156 4.40~4.44W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.62%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 250W, 개방전압 : 37.6V, 단락전류 : 8.72A, 최대출력동작전압 : 30.3V, 최대출력동작전류 : 8.27A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

4	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250SB-G01 (PV-CPM-1-0979)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : SUNRISE 60 156?156 4.41W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.62%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 250W, 개방전압 : 37.9V, 단락전류 : 8.72A, 최대출력동작전압 : 30.7V, 최대출력동작전류 : 8.16A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

5	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS240MB-E01 (PV-CPM-1-0982)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : TAINERGY 60 156?156 4.04W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 14.99%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 240W, 개방전압 : 37.2V, 단락전류 : 8.56A, 최대출력동작전압 : 29.9V, 최대출력동작전류 : 8.05A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

6	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS245MB-B06 (PV-CPM-1-1168)	2013-06-18

모델 특징	셀사양:GINTECH 60개 다결정 156x156±0.5mm 4.23W 모듈크기(mm):1,630x982x42 무게(kg):18.4 정격효율(%):15.31 정격출력(W):245 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):37.40 최대출력동작전압(V):30.40 단락전류(A):8.56 최대출력동작전류(A):8.06
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

7	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255SB-H01 (PV-CPM-1-1207)	2013-07-13

모델 특징	셀사양:ASTRONERGY 단결정 60개 156×156㎜ 4.588W 모듈크기(mm):1,630×982×42 무게(kg):18.4 정격효율(%):15.93 정격출력(W):255 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):38.6 최대출력동작전압(V):31.1 단락전류(A):8.83 최대출력동작전류(A):8.20
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-01-16	Glass, Junction Box 제조사 변경에 따른 재발급(구 Glass 제조사 : Tianjin Taiyue Glass, Junction Box 제조사 : LEATEC)
2014-07-18	Glass 제조사 변경에 따른 재발급(구 Glass 제조사 : 삼성코닝)
2014-11-26	단자대 업체변경

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

8	모델명(설비코드)	인 증 일
	HQC250 (PV-CPM-1-1216)	2013-07-26

모델 특징	셀사양:Hanwha QCELL, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.19W, 모듈크기(mm):1,644×992×42, 무게(kg):19, 정격효율(%):15.33, 정격출력(W):250, 최대시스템전압(V):1,000, 개방전압(V):38.0, 최대출력동작전압(V):30.5, 단락전류(A):8.72, 최대출력동작전류(A):8.21
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

9	모델명(설비코드)	인 증 일
	HQC300 (PV-CPM-1-1219)	2013-07-26

모델 특징	셀사양:Hanwha QCELL, 72개, 다결정, 156×156㎜, 4.19W, 모듈크기 (mm):1,948×982×46, 무게 (kg):26.3, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.5, 최대출력동작전압 (V):36.6, 단락전류 (A):8.74, 최대출력동작전류 (A):8.21
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

10	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250ME-V01 (PV-CPM-1-1271)	2013-10-02

모델 특징	셀사양:Hareon, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.33W , 모듈크기 (mm):1,630×982×30, 무게 (kg):17.2, 정격효율 (%):15.62, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.9, 최대출력동작전압 (V):30.5, 단락전류 (A):8.57, 최대출력동작전류 (A):8.20
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

11	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS130MH-E01 (PV-CPM-1-1448)	2014-06-26

모델 특징	셀사양:Tainergy, 32개, 다결정, 156×156㎜, 4.234W 모듈크기 (mm):1,313×665×30, 무게 (kg):9.22, 정격효율 (%):14.89 정격출력 (W):130, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):20.2 최대출력동작전압 (V):16.2, 단락전류 (A):8.97, 최대출력동작전류 (A):8.35
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-01	1. 단자대 (Juction Box) 업체 변경 2. 봉합재 (EVA) 업체 변경
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

12	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260MB-D01 (PV-CPM-1-1449)	2014-06-26

모델 특징	셀사양:DMEGC, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.33W 모듈크기 (mm):1,630×982×30, 무게 (kg):16.3, 정격효율 (%):16.24 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.8 최대출력동작전압 (V):30.5, 단락전류 (A):9.10, 최대출력동작전류 (A):8.56
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

13	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305MD-J01 (PV-CPM-1-1535)	2014-10-28

모델 특징	
	셀사양:TM Solar, 72개 다결정, 156×156, 4.23, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.94, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.20 , 최대출력동작전압 (V):36.50 , 단락전류 (A):8.92, 최대출력동작전류 (A):8.36
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

14	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255MB-J01 (PV-CPM-1-1553)	2014-11-07

모델 특징	
	셀사양:TM solar, 60개 다결정, 156×156, 4.23 , 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):15.93, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.40, 최대출력동작전압 (V):30.30, 단락전류 (A):9.06, 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

15	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260MB-E02 (PV-CPM-1-1644)	2015-03-11

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 60개 다결정, 156×156, 4.330, 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.7, 최대출력동작전압 (V):30.2, 단락전류 (A):9.13, 최대출력동작전류 (A):8.62
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

16	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS315SE-V01 (PV-CPM-1-1670)	2015-03-25

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 72개 단결정, 156.75×156.75±0.5, 4.687, 모듈크기 (mm):982×1,948×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.47, 정격출력 (W):315, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):46.1, 최대출력동작전압 (V):37.5, 단락전류 (A):8.99, 최대출력동작전류 (A):8.41
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

17	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255ME-V02 (PV-CPM-1-1673)	2015-03-25

모델 특징	
	셀사양:Hareon, 60개 다결정, 156×156±0.5, 4.280, 모듈크기 (mm):1,630×982×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):15.93, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38.0 , 최대출력동작전압 (V):30.6 , 단락전류 (A):8.71, 최대출력동작전류 (A):8.34
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

18	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305ME-V02 (PV-CPM-1-1676)	2015-03-27

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.283, 모듈크기 (mm):982×1,948×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.94, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.2, 최대출력동작전압 (V):36.7, 단락전류 (A):8.84, 최대출력동작전류 (A):8.32
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

19	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS265SE-V01 (PV-CPM-1-1679)	2015-03-27

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 60개 단결정, 156.75×156.75±0.5, 4.712, 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):16.56, 정격출력 (W):265, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38.1, 최대출력동작전압 (V):31.2, 단락전류 (A):9.01, 최대출력동작전류 (A):8.50
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

20	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305MD-W01 (PV-CPM-1-1730)	2015-04-20

모델 특징	
	셀사양:Hareon, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.28 , 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.94, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.2, 최대출력동작전압 (V):36.7, 단락전류 (A):8.84, 최대출력동작전류 (A):8.32
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

21	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305MD-Q01 (PV-CPM-1-1735)	2015-04-23

모델 특징	
	셀사양:Hanwha QCELLS, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.28, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.94, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.1, 최대출력동작전압 (V):36.4, 단락전류 (A):8.99, 최대출력동작전류 (A):8.38
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

22	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305ME-V03 (PV-CPM-1-1793)	2015-06-10

모델 특징	
	셀사양:BeyondSun, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.28, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.94, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.2, 최대출력동작전압 (V):36.70 , 단락전류 (A):8.84 , 최대출력동작전류 (A):8.32
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

23	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255MB-K01 (PV-CPM-1-1849)	2015-07-29

모델 특징	
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156×156±0.5, 4.28, 모듈크기 (mm):1,630×982×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):15.93, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.4, 최대출력동작전압 (V):30.70 , 단락전류 (A):9.06 , 최대출력동작전류 (A):8.31
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅇ(17.02.06)부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/DAQO/DQ156P 및 A, 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

24	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS265NB-AN1 (PV-CPM-1-2106)	2016-05-11

모델 특징	(17.02.06) 태양전지, 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156x156±0.5, 4.45, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):15.87, 정격출력 (W):265, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.6, 최대출력동작전압 (V):30.6, 단락전류 (A):9.14, 최대출력동작전류 (A):8.67
기타 특징	ㅇ(17.02.06) 태양전지 최대출력(Pmax) A:4.45, B:4.48, C:4.45

변 경 이 력	
2017-02-06	태양전지 복수부품 사용(기존 : DAQO -> 변경 : DAQO, TSEC, SUNTECH) Junction Box 복수부품 사용(기존 : JMTHY -> 변경 : JMTHY, DAEHA CABLE)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.12.23) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/DAQO/DQ156P 및 A, 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

25	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS315ND-AN1 (PV-CPM-1-2109)	2016-05-11

모델 특징	(16.12.23) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DAQO, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.43, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.8, 정격출력 (W):315, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45, 최대출력동작전압 (V):36.8, 단락전류 (A):9.16, 최대출력동작전류 (A):8.57
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-12-29	태양전지, 정션박스 복수부품 사용

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

26	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250TA-AN1 (PV-CPM-1-2291)	2016-11-16

모델 특징	
	셀사양:SF-PV, 54개 단결정, 156.75x156.75, 4.89, 모듈크기 (mm):1480x1000x35, 무게 (kg):16.8, 정격효율 (%):16.89, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):34.6, 최대출력동작전압 (V):28.3, 단락전류 (A):9.37, 최대출력동작전류 (A):8.84
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.09) 셀(Cell) 및 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : Cell/ DMEGC/ DMTP3B156x156 및 A, Cell/ LEVO/ LEVO-156P3BB 및 B, Cell/ SUNTECH/ STP156M 및 C, 정션박스/ JMTHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA/ DH-J2526S-01E 및 나

27	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305MD-K03 (PV-CPM-1-2292)	2016-11-16

모델 특징	(16.11.09) 셀(Cell) 및 정션박스 복수부품 사용 ㅇ A-가, B-가, C-가, A-나, B-나 C-나
	셀사양:DMEGC, 72개 다결정, 156x156, 4.28, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):15.94, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):44.9, 최대출력동작전압 (V):36.4, 단락전류 (A):8.90, 최대출력동작전류 (A):8.39
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

28	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS335TD-AN4 (PV-CPM-1-2365)	2017-02-28

모델 특징	-
	셀사양:SF-PV, 72개 단결정, 156.75x156.75±0.25, 4.84, 모듈크기 (mm):1000x1994x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.8, 정격출력 (W):335, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):46.2, 최대출력동작전압 (V):37.6, 단락전류 (A):9.5, 최대출력동작전류 (A):8.92
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

29	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS335UD-AN1 (PV-CPM-1-2466)	2017-04-28

모델 특징	
	셀사양:DMEGC, 72개 단결정, 156.75x156.75, 4.840, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.80, 정격출력 (W):335, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.7, 최대출력동작전압 (V):38.2, 단락전류 (A):9.46, 최대출력동작전류 (A):8.82
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

30	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS245SB (PV-CPM-2-0695)	2011-06-10

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스 60 156×156±0.5 4.352W, 모듈크기 : 1,630x982x46mm, 무게 : 18.8kg, 정격효율 : 15.31%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 245W, 개방전압 : 37.4V, 단락전류 : 8.72A, 최대출력동작전압 : 29.9V, 최대출력동작전류 : 8.21A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-03-14	전면재료 제조사 변경에 따른 재발급(구 제조사 : FMG)
2014-05-23	인증서 유효기간 연장신청에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

31	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250SB (PV-CPM-2-0696)	2011-06-10

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스 60 156×156±0.5 4.448W, 모듈크기 : 1,630x982x46mm, 무게 : 18.8kg, 정격효율 : 15.62%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 250W, 개방전압 : 37.5V, 단락전류 : 8.85A, 최대출력동작전압 : 30V, 최대출력동작전류 : 8.35A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-03-14	전면재료 제조사 변경에 따른 재발급(구 제조사 : FMG)
2014-05-23	인증서 유효기간 연장신청에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

32	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-E01 (PV-CPM-2-1020)	2012-12-13

모델 특징	셀사양 : TAINERGY 다결정 60 156x156 4.23W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.62%, 최대시스템전압 : 1,000V, 정격출력 : 250W, 개방전압 : 37.40V, 단락전류 : 8.78A, 최대출력동작전압 : 30.10V, 최대출력동작전류 : 8.33A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

33	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260SB-G01 (PV-CPM-2-1021)	2012-12-13

모델 특징	셀사양 : SUNRRISE 단결정 60 156x156 4.55W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 16.24%, 최대시스템전압 : 1,000V, 정격출력 : 260W, 개방전압 : 38.10V, 단락전류 : 8.96A, 최대출력동작전압 : 30.90V, 최대출력동작전류 : 8.43A,
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

34	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255SB (PV-CPM-2-1080)	2013-03-13

모델 특징	
	셀사양:Shinsung, 60, 156x156 , 4.588W, 모듈크기 (mm³):1630 x 982 x 46, 무게 (kg):18.8, 정격효율 (%):15.93, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.60, 최대출력동작전압 (V):30.10, 단락전류 (V):8.96, 최대출력동작전류 (A):8.49
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

35	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260SB (PV-CPM-2-1081)	2013-03-13

모델 특징	
	셀사양:Shinsung, 60 ,단결정,156x156 ,4.636, 모듈크기(mm³):1,630x982x46, 무게(kg):18.8, 정격효율(%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.60, 최대출력동작전압 (V):30.10, 단락전류 (V):9.07, 최대출력동작전류 (A):8.65
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

36	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS135MH-E01 (PV-CPM-2-1788)	2015-06-04

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 32개 다결정, 156×156±0.5, 4.283, 모듈크기 (mm):1,313×665×30, 무게 (kg):9.22, 정격효율 (%):15.46, 정격출력 (W):135, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):20.3, 최대출력동작전압 (V):16.30 , 단락전류 (A):9.10 , 최대출력동작전류 (A):8.38
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.12.28) 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : TE/SL1515 및 다(16.11.17) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 태양전지/ DMEGC/ DMTP3B156x156 및 A, 태양전지/ LEVO/ LEVO-156P 3BB 및 B, 태양전지/ SUNTECH/ STP156M 및 C, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J 2526S-01E 및 나

37	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255MB-K03 (PV-CPM-2-2299)	2016-11-17

모델 특징	(16.12.28) 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나, A-다, B-다, C-다 (16.11.17) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DMEGC, 60개 다결정, 156x156, 4.33, 모듈크기 (mm):1630x982x35, 무게 (kg):17.5, 정격효율 (%):15.93, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.5, 최대출력동작전압 (V):30.5, 단락전류 (A):8.89, 최대출력동작전류 (A):8.37
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-12-29	정션박스 부품 추가(JMThY, DAEHA -> JMThY, DAEHA, TE)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.17) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 태양전지/ DMEGC/ DMTP3B156x156 및 A, 태양전지/ LEVO/ LEVO-156P 3BB 및 B, 태양전지/ SUNTECH/ STP156M 및 C, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J 2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
38	HS300MD-K03 (PV-CPM-2-2300)	2016-11-17

모델 특징	(16.11.17) 태양전지, 정션박스, 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DMEGC, 72개 다결정, 156x156, 4.28, 모듈크기 (mm):982x1948x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):44.5, 최대출력동작전압 (V):36.0, 단락전류 (A):8.86, 최대출력동작전류 (A):8.34
기타 특징	(16.11.17) 태양전지 최대출력(Pmax) A:4.28, B:4.23, C:4.23
변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.17) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 태양전지/ DMEGC/ DMTP3B156x156 및 A, 태양전지/ LEVO/ LEVO-156P3BB 및 B, 태양전지/ SUNTECH/ STP156M 및 C, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 나

39	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310MD-K03 (PV-CPM-2-2301)	2016-11-17

모델 특징	(16.11.17) 태양전지, 정션박스, 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DMEGC, 72개 다결정, 156x156, 4.33, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.3, 최대출력동작전압 (V):36.8, 단락전류 (A):8.95, 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.12.27)모듈단자대 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ JMTHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)		인 증 일
40	HS335TD-AN1	(PV-CPM-2-2330)	2016-12-28

모델 특징	(16.12.27)모듈단자대 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:SF-PV, 72개 단결정, 156.75x156.75, 4.84, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.80, 정격출력 (W):335, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):46.2, 최대출력동작전압 (V):37.6, 단락전류 (A):9.50, 최대출력동작전류 (A):8.92
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

41	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300TC-AN1 (PV-CPM-2-2369)	2017-02-28

모델 특징	-
	셀사양:SF-PV, 66개 단결정, 156.75x156.75±0.25, 4.79, 모듈크기 (mm):1832x1000x40, 무게 (kg):21, 정격효율 (%):16.38, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):41.8, 최대출력동작전압 (V):34.2, 단락전류 (A):9.3, 최대출력동작전류 (A):8.78
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

42	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260SB-A11 (PV-CPM-3-1030)	2012-12-27

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스 단결정 60 156?156 4.636W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 16.24 %, 최대시스템전압 : 1,000V, 정격출력 : 260W, 개방전압 : 37.8V, 단락전류 : 8.89A, 최대출력동작전압 : 30.65V, 최대출력동작전류 : 8.49A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

43	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305MD-E01 (PV-CPM-3-1131)	2013-05-16

모델 특징	셀사양:TAINERGY 72개 다결정 156×156㎜ 4.23W 모듈크기(mm):1,948×982×46 무게(kg):26.3 정격효율(%):15.94 정격출력(W):305 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):45.1 최대출력동작전압(V):36.60 단락전류(A):8.85 최대출력동작전류(A):8.34
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

44	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS320SD-G01 (PV-CPM-3-1138)	2013-05-28

모델 특징	셀사양:SUNRISE 단결정 72개 156x156mm 4.55W 모듈크기(mm):1,948x982x46 무게(kg):26.3 정격효율(%):16.73 정격출력 (W):320 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):46.3 최대출력동작전압(V):37.80 단락전류(A):9.01 최대출력동작전류(A):8.47
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅁ (16.11.09) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 - 정션박스/ Yukita/ YJB-35, 고유번호 : 가 - 정션박스/ JMTHY/ PV-JM805, 고유번호 : 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
45	HS310ME-V01 (PV-CPM-3-1420)	2014-05-23

모델 특징	(16.11.09) 정션박스 복수부품 사용 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:TAINERGY, 72개, 다결정, 156×156㎜, 4.33W 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.21 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.3 최대출력동작전압 (V):36.8, 단락전류 (A):8.95, 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)
2016-11-09	정션박스 복수부품 등록(2개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

46	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305MD-Q02 (PV-CPM-3-1940)	2015-09-23

모델 특징	
	셀사양:HanwhaQCELLS, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.33, 모듈크기 (mm):1,948×982×40, 무게 (kg):22.1, 정격효율 (%):15.94, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.1, 최대출력동작전압 (V):36.4 , 단락전류 (A):8.99 , 최대출력동작전류 (A):8.38
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 가, Tigo/ TS4-B 및 나

47	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260MB-AN1 (PV-CPM-3-2010)	2016-01-19

모델 특징	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156x156, 4.33, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):15.57, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.6, 최대출력동작전압 (V):30.5, 단락전류 (A):9.07, 최대출력동작전류 (A):8.54
기타 특징	

변 경 이 력	
2017-01-05	정션박스 복수부품 사용(기존 : 대하 -> 변경 : 대하, Tigo)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

48	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310MD-AN1 (PV-CPM-3-2014)	2016-01-19

모델 특징	
	셀사양:DAQO, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.33, 모듈크기 (mm):1,994×1,000×40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.55, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.3, 최대출력동작전압 (V):36.3 , 단락전류 (A):9.07 , 최대출력동작전류 (A):8.55
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 가, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 나, 정션박스/ RENHE/ GF20X 및 다

	모델명(설비코드)	인 증 일
49	HS255MB-AN2 (PV-CPM-3-2036)	2016-02-17

모델 특징	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나, 다
	셀사양:LEVO SOLAR, 60개 다결정, 156x156, 4.23, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):15.27, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.2, 최대출력동작전압 (V):30.1, 단락전류 (A):9.01, 최대출력동작전류 (A):8.49
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-11-16	정션박스 복수부품 등록(3개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)		인 증 일
50	HS305MD-AN2	(PV-CPM-3-2040)	2016-02-17

모델 특징	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:LEVO SOLAR, 72개 다결정, 156x156, 4.23, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.30, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):44.9, 최대출력동작전압 (V):35.9, 단락전류 (A):9.02, 최대출력동작전류 (A):8.50
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-11-16	정션박스 복수부품 등록(2개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

51	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255MB-K02 (PV-CPM-3-2044)	2016-02-22

모델 특징	
	셀사양:LEVO SOLAR, 60개 다결정, 156x156, 4.28, 모듈크기 (mm):1630x982x35, 무게 (kg):17.5, 정격효율 (%):15.93, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.5, 최대출력동작전압 (V):30.5, 단락전류 (A):8.89, 최대출력동작전류 (A):8.37
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

52	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305MD-K02 (PV-CPM-3-2047)	2016-02-22

모델 특징	
	셀사양:LEVO SOLAR, 72개 다결정, 156x156, 4.28, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):15.94, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):44.9, 최대출력동작전압 (V):36.4, 단락전류 (A):8.90, 최대출력동작전류 (A):8.39
기타 특징	
변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

53	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS335SE-V02 (PV-CPM-3-2395)	2017-03-20

모델 특징	-
	셀사양:Tainergy, 72개 단결정, 156.75x156.75±0.5, 4.736, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.8, 정격출력 (W):335, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):46.5, 최대출력동작전압 (V):37.9, 단락전류 (A):9.43, 최대출력동작전류 (A):8.85
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

54	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS315ND-K04 (PV-CPM-3-2452)	2017-04-17

모델 특징	-
	셀사양:TSEC, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.48, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):16.47, 정격출력 (W):315, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45, 최대출력동작전압 (V):36.8, 단락전류 (A):9.16, 최대출력동작전류 (A):8.57
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

55	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS238SB-A06 (PV-CPM-4-0965)	2012-09-07

모델 특징	신성홀딩스 60개 단결정 156×156±0.5mm 4.208W 모듈크기 : 992x1,644x42 무게 : 19kg 정격효율 :14.59 최대시스템전압 : 1,000V 정격출력 : 238W 개방전압 : 37.2V,최대출력동작전압 : 29.7V 단락전류 : 8.57A 최대출력동작전류 : 8.02A
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

56	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS243SB-A06 (PV-CPM-4-0966)	2012-09-07

모델 특징	신성홀딩스 60개 단결정 156x156mm 4.303W 모듈크기 : 992x1,644x42 무게 : 19kg 정격효율 : 14.9% 최대시스템전압 : 1,000V 정격출력 : 243W 개방전압 : 37.3V,최대출력동작전압 : 29.8V 단락전류 : 8.67A 최대출력동작전류 : 8.16A
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

57	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS245SB-A06 (PV-CPM-4-0967)	2012-09-07

모델 특징	신성홀딩스 60개 단결정 156×156±0.5mm 4.351W 모듈크기 : 992x1,644x42 무게 : 19kg 정격효율 : 15.02% 최대시스템전압 : 1,000V 정격출력 : 245W 개방전압 : 37.4V,최대출력동작전압 : 29.9V 단락전류 : 8.72A 최대출력동작전류 : 8.21A
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

58	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS248SB-A06 (PV-CPM-4-0968)	2012-09-07

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스 60개 단결정 156×156±0.5mm 4.351W 모듈크기 : 992x1,644x42 무게 : 19kg 정격효율 : 15.21% 최대시스템전압 : 1,000V 정격출력 : 248W 개방전압 : 37.4V,최대출력동작전압 : 29.9V 단락전류 : 8.8A 최대출력동작전류 : 8.3A
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

59	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250SB-A06 (PV-CPM-4-0969)	2012-09-07

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스 60개 단결정 156×156±0.5mm 4.399W 모듈크기 : 992x1,644x42 무게 : 19kg 정격효율 : 15.33% 최대시스템전압 : 1,000V 정격출력 : 250W 개방전압 : 37.5V,최대출력동작전압 : 30.0V 단락전류 : 8.85A 최대출력동작전류 : 8.35A
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

60	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS248SB-F01 (PV-CPM-4-0977)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : STX Solar 60 156?156 4.35~4.40W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.49%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 248W, 개방전압 : 37.5V, 단락전류 : 8.67A, 최대출력동작전압 : 30.2V, 최대출력동작전류 : 8.22A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

61	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255SB-F01 (PV-CPM-4-0978)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : STX Solar 60 156?156 4.44~W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.93%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 255W, 개방전압 : 37.7V, 단락전류 : 8.83A, 최대출력동작전압 : 30.4V, 최대출력동작전류 : 8.41A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

62	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS248SB-G01 (PV-CPM-4-0980)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : SUNRISE 60 156?156 4.36W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.49%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 248W, 개방전압 : 37.8V, 단락전류 : 8.69A, 최대출력동작전압 : 30.6V, 최대출력동작전류 : 8.13A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

63	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255SB-G01 (PV-CPM-4-0981)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : SUNRISE 60 156?156 4.5W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.93%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 255W, 개방전압 : 38V, 단락전류 : 8.84A, 최대출력동작전압 : 30.8V, 최대출력동작전류 : 8.28A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

64	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS238MB-E01 (PV-CPM-4-0983)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : TAINERGY 60 156?156 3.99W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 14.87%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 238W, 개방전압 : 37.1V, 단락전류 : 8.53A, 최대출력동작전압 : 29.8V, 최대출력동작전류 : 8.01A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

65	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS243MB-E01 (PV-CPM-4-0984)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : TAINERGY 60 156?156 4.09W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.18%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 243W, 개방전압 : 37.2V, 단락전류 : 8.63A, 최대출력동작전압 : 29.9V, 최대출력동작전류 : 8.15A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

66	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS245MB-E01 (PV-CPM-4-0985)	2012-09-18

모델 특징	셀사양 : TAINERGY 60 156?156 4.19W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.31%, 최대시스템전압 : 1000V, 정격출력 : 245W, 개방전압 : 37.3V, 단락전류 : 8.66A, 최대출력동작전압 : 30V, 최대출력동작전류 : 8.19A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

67	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250SB-A11 (PV-CPM-4-1031)	2012-12-27

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스, 단결정, 60개, 156×156㎜, 4.492W 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.62 % 최대시스템전압 : 1,000V, 정격출력 : 250W, 개방전압 : 37.7V 단락전류 : 8.7A, 최대출력동작전압 : 30.55V, 최대출력동작전류 : 8.21A
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

68	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255SB-A11 (PV-CPM-4-1032)	2012-12-27

모델 특징	셀사양 : 신성홀딩스 단결정 60 156?156 4.588W, 모듈크기 : 1,630x982x42mm, 무게 : 18.4kg, 정격효율 : 15.93 %, 최대시스템전압 : 1,000V, 정격출력 : 255W, 개방전압 : 37.8V, 단락전류 : 8.81A, 최대출력동작전압 : 30.65V, 최대출력동작전류 : 8.35A,
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-10-22	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

69	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS290MD-E01 (PV-CPM-4-1132)	2013-05-16

모델 특징	셀사양:TAINERGY 72개 다결정 156×156㎜ 4.09W 모듈크기(mm):1,948×982×46 무게(kg):26.3 정격효율(%):15.16 정격출력(W):290 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):44.8 최대출력동작전압(V):36.30 단락전류(A):8.50 최대출력동작전류(A):7.99
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

70	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300MD-E01 (PV-CPM-4-1133)	2013-05-16

모델 특징	셀사양:TAINERGY 72개 다결정 156×156㎜ 4.19W 모듈크기(mm):1,948×982×46 무게(kg):26.3 정격효율(%):15.68 정격출력 (W):300 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):45.0 최대출력동작전압(V):36.50 단락전류(A):8.74 최대출력동작전류(A):8.23
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

71	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310SD-G01 (PV-CPM-4-1139)	2013-05-28

모델 특징	셀사양:SUNRISE 단결정 72개 156x156mm 4.46W 모듈크기(mm):1,948x982x46 무게(kg):26.3 정격효율(%):16.21 정격출력(W):310 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):46.1 최대출력동작전압(V):37.60 단락전류(A):8.79 최대출력동작전류(A):8.25
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

72	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300SD-G01 (PV-CPM-4-1140)	2013-05-28

모델 특징	셀사양:SUNRISE 단결정 72개 156x156mm 4.36W 모듈크기(mm³):1,948x982x46 무게(kg):26.3 정격효율(%):15.68 정격출력(W):300 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):45.9 최대출력동작전압(V):37.40 단락전류(A):8.57 최대출력동작전류(A):8.03
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

73	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS240MB-B06 (PV-CPM-4-1169)	2013-06-18

모델 특징	셀사양:GINTECH 60개 다결정 156x156±0.5mm 4.14W 모듈크기(mm):1,630x982x42 무게(kg):18.4 정격효율(%):14.99 정격출력(W):240 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):37.30 최대출력동작전압(V):30.30 단락전류(A):8.46 최대출력동작전류(A):7.92
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

74	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-B06 (PV-CPM-4-1170)	2013-06-18

모델 특징	셀사양:GINTECH 60개 다결정 156x156±0.5mm 4.33W 모듈크기(mm):1,630x982x42 무게(kg):18.4 정격효율(%):15.62 정격출력(W):250 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):37.50 최대출력동작전압(V):30.50 단락전류(A):8.66 최대출력동작전류(A):8.20
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

75	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS295MD-E01 (PV-CPM-4-1186)	2013-07-09

모델 특징	셀사양:TAINERGY 72개 다결정 156x156mm 4.14W 모듈크기(mm):1,948x982x46 무게(kg):26.3 정격효율(%):15.42 정격출력(W):295 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):44.9 최대출력동작전압(V):36.40 단락전류(A):8.62, 최대출력동작전류(A):8.11
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

76	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250SB-H01 (PV-CPM-4-1208)	2013-07-13

모델 특징	셀사양:ASTRONERGY 단결정 60개 156×156㎜ 4.540W 모듈크기(mm):1,630×982×42 무게(kg):18.4 정격효율(%):15.62 정격출력(W):250 최대시스템전압(V):1,000 개방전압(V):38.5 최대출력동작전압(V):31.0 단락전류(A):8.73, 최대출력동작전류 (A):8.06
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-01-16	Glass, Junction Box 제조사 변경에 따른 재발급(구 Glass 제조사 : Tianjin Taiyue Glass, Junction Box 제조사 : LEATEC)
2014-07-18	Glass 제조사 변경에 따른 재발급(구 Glass 제조사 : 삼성코닝)
2014-11-26	단자대 업체변경

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

77	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260SB-H01 (PV-CPM-4-1209)	2013-07-13

모델 특징	
	셀사양:ASTRONERGY, 단결정, 60개, 156×156㎜, 4.636W, 모듈크기 (mm):1,630×982×42, 무게 (kg):18.4, 정격효율 (%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38.7, 최대출력동작전압 (V):31.2, 단락전류 (A):8.93, 최대출력동작전류 (A):8.33
기타 특징	

변 경 이 력	
2014-01-16	Glass, Junction Box 제조사 변경에 따른 재발급(구 Glass 제조사 : Tianjin Taiyue Glass, Junction Box 제조사 : LEATEC)
2014-07-18	Glass 제조사 변경에 따른 재발급(구 Glass 제조사 : 삼성코닝)
2014-11-26	단자대 업체변경

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

78	모델명(설비코드)	인 증 일
	HQC245 (PV-CPM-4-1217)	2013-07-26

모델 특징	셀사양:Hanwha QCELL, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.140W, 모듈크기 (mm):1,644×992×42, 무게 (kg):19, 정격효율 (%):15.02, 정격출력 (W):245, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.9, 최대출력동작전압 (V):30.4, 단락전류 (A):8.58, 최대출력동작전류 (A):8.07
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

79	모델명(설비코드)	인 증 일
	HQC240 (PV-CPM-4-1218)	2013-07-26

모델 특징	셀사양:Hanwha QCELL, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.090W, 모듈크기 (mm):1,644×992×42, 무게 (kg):19, 정격효율 (%):14.72, 정격출력 (W):240, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.8, 최대출력동작전압 (V):30.3, 단락전류 (A):8.44, 최대출력동작전류 (A):7.93
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

80	모델명(설비코드)	인 증 일
	HQC290 (PV-CPM-4-1220)	2013-07-26

모델 특징	셀사양:Hanwha QCELL, 72개, 다결정, 156×156㎜, 4.090W, 모듈크기 (mm):1,948×982×46, 무게 (kg):26.3, 정격효율 (%):15.16, 정격출력 (W):290, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.3, 최대출력동작전압 (V):36.4, 단락전류 (A):8.51, 최대출력동작전류 (A):7.98
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

81	모델명(설비코드)	인 증 일
	HQC295 (PV-CPM-4-1221)	2013-07-26

모델 특징	셀사양:Hanwha QCELL, 72개, 다결정, 156×156㎜, 4.14W, 모듈크기 (mm):1,948×982×46, 무게 (kg):26.3, 정격효율 (%):15.42, 정격출력 (W):295, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.4, 최대출력동작전압 (V):36.5, 단락전류 (A):8.63, 최대출력동작전류 (A):8.09
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

82	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS240ME-V01 (PV-CPM-4-1272)	2013-10-02

모델 특징	셀사양:Hareon, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.23W , 모듈크기 (mm):1,630×982×30, 무게 (kg):17.2, 정격효율 (%):14.99, 정격출력 (W):240, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.7, 최대출력동작전압 (V):30.3, 단락전류 (A):8.31, 최대출력동작전류 (A):7.93
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

83	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS245ME-V01 (PV-CPM-4-1273)	2013-10-02

모델 특징	셀사양:Hareon, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.28W , 모듈크기 (mm):1,630×982×30, 무게 (kg):17.2, 정격효율 (%):15.31, 정격출력 (W):245, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.8, 최대출력동작전압 (V):30.4, 단락전류 (A):8.44, 최대출력동작전류 (A):8.07
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

84	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255ME-V01 (PV-CPM-4-1418)	2014-05-19

모델 특징	셀사양:Hareon, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.33W 모듈크기 (mm):1,630×982×30, 무게 (kg):17.2, 정격효율 (%):15.93 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38 최대출력동작전압 (V):30.6, 단락전류 (A):8.71, 최대출력동작전류 (A):8.34
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

85	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260ME-V01 (PV-CPM-4-1419)	2014-05-19

모델 특징	셀사양:Hareon, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.33W 모듈크기 (mm):1,630×982×30, 무게 (kg):17.2, 정격효율 (%):16.24 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38.1 최대출력동작전압 (V):30.7, 단락전류 (A):8.85, 최대출력동작전류 (A):8.48
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅁ (16.11.09) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 - 정션박스/ Yukita/ YJB-35, 고유번호 : 가 - 정션박스/ JMTHY/ PV-JM805, 고유번호 : 나

86	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305ME-V01 (PV-CPM-4-1421)	2014-05-23

모델 특징	(16.11.09) 정션박스 복수부품 사용 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:TAINERGY, 72개, 다결정, 156×156㎜, 4.283W 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.94 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.2 최대출력동작전압 (V):36.7, 단락전류 (A):8.84, 최대출력동작전류 (A):8.32
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)
2016-11-09	정션박스 복수부품 등록(2개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅁ (16.11.09) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 - 정션박스/ Yukita/ YJB-35, 고유번호 : 가 - 정션박스/ JMTHY/ PV-JM805, 고유번호 : 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
87	HS300ME-V01 (PV-CPM-4-1422)	2014-05-23

모델 특징	(16.11.09) 정션박스 복수부품 사용 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:TAINERGY, 72개, 다결정, 156×156㎜, 4.234W 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.68 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.1 최대출력동작전압 (V):36.6, 단락전류 (A):8.72, 최대출력동작전류 (A):8.2
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)
2016-11-09	정션박스 복수부품 등록(2개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅁ (16.11.09) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 - 정션박스/ Yukita/ YJB-35, 고유번호 : 가 - 정션박스/ JMTHY/ PV-JM805, 고유번호 : 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
88	HS315ME-V01 (PV-CPM-4-1423)	2014-05-23

모델 특징	(16.11.09) 정션박스 복수부품 사용 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:TAINERGY, 72개, 다결정, 156×156㎜, 4.38W 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.47 정격출력 (W):315, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.4 최대출력동작전압 (V):36.9, 단락전류 (A):9.06, 최대출력동작전류 (A):8.54
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)
2016-11-09	정션박스 복수부품 등록(2개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

89	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-D01 (PV-CPM-4-1450)	2014-06-26

모델 특징	셀사양:DMEGC, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.23W 모듈크기 (mm):1,630×982×30, 무게 (kg):16.3, 정격효율 (%):15.62 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):36.8 최대출력동작전압 (V):29.4, 단락전류 (A):9.06, 최대출력동작전류 (A):8.52
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

90	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255MB-D01 (PV-CPM-4-1451)	2014-06-26

모델 특징	셀사양:DMEGC, 60개, 다결정, 156×156㎜, 4.28W 모듈크기 (mm):1,630×982×30, 무게 (kg):16.3, 정격효율 (%):15.93 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.3 최대출력동작전압 (V):29.9, 단락전류 (A):9.08, 최대출력동작전류 (A):8.55
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

91	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS315SD-G01 (PV-CPM-4-1526)	2014-10-17

모델 특징	
	셀사양:SUNRISE, 72개 단결정, 156×156, 4.50W , 모듈크기 (mm):1,948×982×46, 무게 (kg):26.3, 정격효율 (%):16.47, 정격출력 (W):315, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):46.2, 최대출력동작전압 (V):37.70, 단락전류 (A):8.90, 최대출력동작전류 (A):8.36
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

92	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310MD-J01 (PV-CPM-4-1536)	2014-10-28

모델 특징	
	셀사양:TM Solar, 72개 다결정, 156×156, 4.28, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.30 , 최대출력동작전압 (V):36.60 , 단락전류 (A):9.04, 최대출력동작전류 (A):8.48
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

93	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300MD-J01 (PV-CPM-4-1537)	2014-10-28

모델 특징	
	셀사양: TM Solar, 72개 다결정, 156×156, 4.19, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.10 , 최대출력동작전압 (V):36.40 , 단락전류 (A):8.81, 최대출력동작전류 (A):8.25
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

94	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260MB-J01 (PV-CPM-4-1554)	2014-11-07

모델 특징	
	셀사양:TM solar, 60개 다결정, 156×156, 4.28 , 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.70, 최대출력동작전압 (V):30.60, 단락전류 (A):9.19, 최대출력동작전류 (A):8.50
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

95	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-J01 (PV-CPM-4-1555)	2014-11-07

모델 특징	
	셀사양:TM solar, 60개 다결정, 156×156, 4.19 , 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):15.62, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.10, 최대출력동작전압 (V):30.00, 단락전류 (A):8.81, 최대출력동작전류 (A):8.34
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

96	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255MB-E02 (PV-CPM-4-1645)	2015-03-11

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 60개 다결정, 156×156, 4.283, 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):15.93, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.3, 최대출력동작전압 (V):29.8, 단락전류 (A):9.09, 최대출력동작전류 (A):8.57
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

97	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-E02 (PV-CPM-4-1646)	2015-03-11

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 60개 다결정, 156×156, 4.234, 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):15.62, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):36.9, 최대출력동작전압 (V):29.4, 단락전류 (A):9.04, 최대출력동작전류 (A):8.51
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

98	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS320SE-V01 (PV-CPM-4-1671)	2015-03-25

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 72개 단결정, 156.75×156.75±0.5, 4.736, 모듈크기 (mm):982×1,948×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.73, 정격출력 (W):320, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):46.2, 최대출력동작전압 (V):37.6, 단락전류 (A):9.10 , 최대출력동작전류 (A):8.52
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

99	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310SE-V01 (PV-CPM-4-1672)	2015-03-25

모델 특징	셀사양:TAINERGY, 72개 단결정, 156.75×156.75±0.5, 4.638, 모듈크기 (mm):982×1,948×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):46.0 , 최대출력동작전압 (V):37.4, 단락전류 (A):8.88, 최대출력동작전류 (A):8.30
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

100	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260ME-V02 (PV-CPM-4-1674)	2015-03-25

모델 특징	
	셀사양:Hareon, 60개 다결정, 156×156±0.5, 4.330, 모듈크기 (mm):1,630×982×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38.1 , 최대출력동작전압 (V):30.7 , 단락전류 (A):8.85, 최대출력동작전류 (A):8.48
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

101	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250ME-V02 (PV-CPM-4-1675)	2015-03-25

모델 특징	
	셀사양:Hareon, 60개 다결정, 156×156±0.5, 4.230, 모듈크기 (mm):1,630×982×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):15.62, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.9 , 최대출력동작전압 (V):30.5 , 단락전류 (A):8.57, 최대출력동작전류 (A):8.20
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

102	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310ME-V02 (PV-CPM-4-1677)	2015-03-27

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.330, 모듈크기 (mm):982×1,948×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.3, 최대출력동작전압 (V):36.8, 단락전류 (A):8.95, 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

103	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300ME-V02 (PV-CPM-4-1678)	2015-03-27

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.234, 모듈크기 (mm):982×1,948×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.1, 최대출력동작전압 (V):36.6, 단락전류 (A):8.72, 최대출력동작전류 (A):8.20
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

104	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260SE-V01 (PV-CPM-4-1680)	2015-03-27

모델 특징	
	셀사양:TAINERGY, 60개 단결정, 156.75×156.75±0.5, 4.663, 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38.0 , 최대출력동작전압 (V):31.1, 단락전류 (A):8.88, 최대출력동작전류 (A):8.37
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

105	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS270SE-V01 (PV-CPM-4-1681)	2015-03-27

모델 특징	셀사양:TAINERGY, 60개 단결정, 156.75×156.75±0.5, 4.759, 모듈크기 (mm):982×1,630×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):16.87, 정격출력 (W):270, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38.2, 최대출력동작전압 (V):31.3, 단락전류 (A):9.14, 최대출력동작전류 (A):8.63
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

106	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310MD-W01 (PV-CPM-4-1731)	2015-04-20

모델 특징	
	셀사양:Hareon, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.33, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.3, 최대출력동작전압 (V):36.8, 단락전류 (A):8.95, 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

107	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300MD-W01 (PV-CPM-4-1732)	2015-04-20

모델 특징	
	셀사양:Hareon, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.23, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.1, 최대출력동작전압 (V):36.6, 단락전류 (A):8.72, 최대출력동작전류 (A):8.20
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

108	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300MD-Q01 (PV-CPM-4-1736)	2015-04-23

모델 특징	셀사양:Hanwha QCELLS, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.23, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):44.9, 최대출력동작전압 (V):36.1, 단락전류 (A):8.92, 최대출력동작전류 (A):8.31
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

109	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310MD-Q01 (PV-CPM-4-1737)	2015-04-23

모델 특징	
	셀사양:Hanwha QCELLS, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.33, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.4, 최대출력동작전압 (V):36.7, 단락전류 (A):9.06, 최대출력동작전류 (A):8.45
기타 특징	

변 경 이 력	
2015-05-19	프레임 업체 사명 변경 (사명 외 모든 사항은 동일)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

110	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300ME-V03 (PV-CPM-4-1794)	2015-06-10

모델 특징	
	셀사양:BeyondSun, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.23, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.1, 최대출력동작전압 (V):36.60 , 단락전류 (A):8.72 , 최대출력동작전류 (A):8.20
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

111	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310ME-V03 (PV-CPM-4-1795)	2015-06-10

모델 특징	
	셀사양:BeyondSun, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.33, 모듈크기 (mm):1,948×982×42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.3, 최대출력동작전압 (V):36.80 , 단락전류 (A):8.95 , 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

112	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260MB-K01 (PV-CPM-4-1850)	2015-07-29

모델 특징	
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156×156±0.5, 4.38, 모듈크기 (mm):1,630×982×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.7, 최대출력동작전압 (V):31.00 , 단락전류 (A):9.15 , 최대출력동작전류 (A):8.40
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

113	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-K01 (PV-CPM-4-1851)	2015-07-29

모델 특징	
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156×156±0.5, 4.19, 모듈크기 (mm):1,630×982×35, 무게 (kg):17.7, 정격효율 (%):15.62, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):37.1, 최대출력동작전압 (V):30.40 , 단락전류 (A):8.97 , 최대출력동작전류 (A):8.23
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

114	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300MD-Q02 (PV-CPM-4-1941)	2015-09-23

모델 특징	
	셀사양:HanwhaQCELLS, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.28, 모듈크기 (mm):1,948×982×40, 무게 (kg):22.1, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):44.9, 최대출력동작전압 (V):36.1 , 단락전류 (A):8.92 , 최대출력동작전류 (A):8.31
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

115	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310MD-Q02 (PV-CPM-4-1942)	2015-09-23

모델 특징	
	셀사양:HanwhaQCELLS, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.38, 모듈크기 (mm):1,948×982×40, 무게 (kg):22.1, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.4, 최대출력동작전압 (V):36.7 , 단락전류 (A):9.06 , 최대출력동작전류 (A):8.45
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.12.28) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 : DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 가, Tigo/ TS4-B 및 나

116	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS265MB-AN1 (PV-CPM-4-2011)	2016-01-19

모델 특징	(16.12.28) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156x156, 4.38, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):15.87, 정격출력 (W):265, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):38.0, 최대출력동작전압 (V):30.9, 단락전류 (A):9.12, 최대출력동작전류 (A):8.59
기타 특징	

변 경 이 력	
2017-01-05	정션박스 복수부품 사용(기존 : 대하 -> 변경 : 대하, Tigo)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 가, Tigo/ TS4-B 및 나

117	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS255MB-AN1 (PV-CPM-4-2012)	2016-01-19

모델 특징	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156x156, 4.28, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):15.27, 정격출력 (W):255, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.2, 최대출력동작전압 (V):30.1, 단락전류 (A):9.01, 최대출력동작전류 (A):8.49
기타 특징	
변 경 이 력	
2017-01-05	정션박스 복수부품 사용(기존 : 대하 -> 변경 : 대하, Tigo)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 가, Tigo/ TS4-B 및 나

118	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-AN1 (PV-CPM-4-2013)	2016-01-19

모델 특징	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156x156, 4.23, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):14.97, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):36.8, 최대출력동작전압 (V):29.7, 단락전류 (A):8.96, 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	
변 경 이 력	
2017-01-05	정션박스 복수부품 사용(기존 : 대하 -> 변경 : 대하, Tigo)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

119	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS315MD-AN1 (PV-CPM-4-2015)	2016-01-19

모델 특징	
	셀사양:DAQO, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.38, 모듈크기 (mm):1,994×1,000×40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.80, 정격출력 (W):315, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):45.7, 최대출력동작전압 (V):36.7 , 단락전류 (A):9.12 , 최대출력동작전류 (A):8.59
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

120	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS305MD-AN1 (PV-CPM-4-2016)	2016-01-19

모델 특징	
	셀사양:DAQO, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.28, 모듈크기 (mm):1,994×1,000×40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.30, 정격출력 (W):305, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):44.9, 최대출력동작전압 (V):35.9 , 단락전류 (A):9.02 , 최대출력동작전류 (A):8.50
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

121	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300MD-AN1 (PV-CPM-4-2017)	2016-01-19

모델 특징	
	셀사양:DAQO, 72개 다결정, 156×156±0.5, 4.23, 모듈크기 (mm):1,994×1,000×40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.05, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V): 1,000, 개방전압 (V):44.5, 최대출력동작전압 (V):35.5 , 단락전류 (A):8.97 , 최대출력동작전류 (A):8.46
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 가, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 나, 정션박스/ RENHE/ GF20X 및 다

122	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260MB-AN2 (PV-CPM-4-2037)	2016-02-17

모델 특징	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나, 다
	셀사양:LEVO SOLAR, 60개 다결정, 156x156, 4.28, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):15.57, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.6, 최대출력동작전압 (V):30.5, 단락전류 (A):9.07, 최대출력동작전류 (A):8.54
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-11-16	정션박스 복수부품 등록(3개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 가, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 나, 정션박스/ RENHE/ GF20X 및 다

123	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-AN2 (PV-CPM-4-2038)	2016-02-17

모델 특징	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나, 다
	셀사양:LEVO SOLAR, 60개 다결정, 156x156, 4.19, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):14.97, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):36.8, 최대출력동작전압 (V):29.7, 단락전류 (A):8.96, 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-11-16	정션박스 복수부품 등록(3개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 가, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 나, 정션박스/ RENHE/ GF20X 및 다

124	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS265MB-AN2 (PV-CPM-4-2039)	2016-02-17

모델 특징	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나, 다
	셀사양:LEVO SOLAR, 60개 다결정, 156x156, 4.33, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):15.87, 정격출력 (W):265, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):38.0, 최대출력동작전압 (V):30.9, 단락전류 (A):9.12, 최대출력동작전류 (A):8.59
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-11-16	정션박스 복수부품 등록(3개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)		인 증 일
125	HS315MD-AN2	(PV-CPM-4-2041)	2016-02-17

모델 특징	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:LEVO SOLAR, 72개 다결정, 156x156, 4.33, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.80, 정격출력 (W):315, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.7, 최대출력동작전압 (V):36.7, 단락전류 (A):9.12, 최대출력동작전류 (A):8.59
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-11-16	정션박스 복수부품 등록(2개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 나

126	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310MD-AN2 (PV-CPM-4-2042)	2016-02-17

모델 특징	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:LEVO SOLAR, 72개 다결정, 156x156, 4.28, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.55, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.3, 최대출력동작전압 (V):36.3, 단락전류 (A):9.07, 최대출력동작전류 (A):8.55
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-11-16	정션박스 복수부품 등록(2개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)		인 증 일
127	HS300MD-AN2	(PV-CPM-4-2043)	2016-02-17

모델 특징	(16.11.16) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:LEVO SOLAR, 72개 다결정, 156x156, 4.19, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.05, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):44.5, 최대출력동작전압 (V):35.5, 단락전류 (A):8.97, 최대출력동작전류 (A):8.46
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-11-16	정션박스 복수부품 등록(2개 부품 사용)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

128	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-K02 (PV-CPM-4-2045)	2016-02-22

모델 특징	
	셀사양:LEVO SOLAR, 60개 다결정, 156x156, 4.23, 모듈크기 (mm):1630x982x35, 무게 (kg):17.5, 정격효율 (%):15.62, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.1, 최대출력동작전압 (V):30.1, 단락전류 (A):8.84, 최대출력동작전류 (A):8.32
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

129	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260MB-K02 (PV-CPM-4-2046)	2016-02-22

모델 특징	
	셀사양:LEVO SOLAR, 60개 다결정, 156x156, 4.33, 모듈크기 (mm):1630x982x35, 무게 (kg):17.5, 정격효율 (%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.9, 최대출력동작전압 (V):31.0, 단락전류 (A):8.93, 최대출력동작전류 (A):8.40
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

130	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310MD-K02 (PV-CPM-4-2048)	2016-02-22

모델 특징	
	셀사양:LEVO SOLAR, 72개 다결정, 156x156, 4.33, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.3, 최대출력동작전압 (V):36.8, 단락전류 (A):8.95, 최대출력동작전류 (A):8.43
기타 특징	
변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

131	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS300MD-K02 (PV-CPM-4-2049)	2016-02-22

모델 특징	
	셀사양:LEVO SOLAR, 72개 다결정, 156x156, 4.23, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):15.68, 정격출력 (W):300, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):44.5, 최대출력동작전압 (V):36.0, 단락전류 (A):8.86, 최대출력동작전류 (A):8.34
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅇ(17.02.06) 부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/DAQO/DQ156P 및 A, 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
132	HS260NB-AN1 (PV-CPM-4-2107)	2016-05-11

모델 특징	(17.02.06) 태양전지, 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156x156±0.5, 4.4, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):15.57, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.2, 최대출력동작전압 (V):30.2, 단락전류 (A):9.1, 최대출력동작전류 (A):8.62
기타 특징	ㅇ(17.02.06) 태양전지 최대출력(Pmax) A:4.45, B:4.48, C:4.45

변 경 이 력	
2017-02-06	태양전지 복수부품 사용(기존 : DAQO -> 변경 : DAQO, TSEC, SUNTECH) Junction Box 복수부품 사용(기존 : JMTHY -> 변경 : JMTHY, DAEHA CABLE)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅇ(17.02.06)부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/DAQO/DQ156P 및 A, 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
133	HS270NB-AN1 (PV-CPM-4-2108)	2016-05-11

모델 특징	(17.02.06) 태양전지, 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156×156, 4.5, 모듈크기 (mm):1,670×1,000×35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):16.17, 정격출력 (W):270, 최대시스템전압 (V):1,000, 개방전압 (V):38.0, 최대출력동작전압 (V):31.0 , 단락전류 (A):9.19 , 최대출력동작전류 (A):8.72
기타 특징	ㅇ(17.02.06) 태양전지 최대출력(Pmax) A:4.45, B:4.48, C:4.45

변 경 이 력	
2017-02-06	태양전지 복수부품 사용(기존 : DAQO -> 변경 : DAQO, TSEC, SUNTECH) Junction Box 복수부품 사용(기존 : JMTHY -> 변경 : JMTHY, DAEHA CABLE)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.12.23) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/DAQO/DQ156P 및 A, 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
134	HS310ND-AN1 (PV-CPM-4-2110)	2016-05-11

모델 특징	(16.12.23) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DAQO, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.38, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):15.55, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):44.6, 최대출력동작전압 (V):36.4, 단락전류 (A):9.11, 최대출력동작전류 (A):8.52
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-12-29	태양전지, 정션박스 복수부품 사용
2017-01-16	정격출력 오기로 인한 수정

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.12.23) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/DAQO/DQ156P 및 A, 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

135	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS320ND-AN1 (PV-CPM-4-2111)	2016-05-11

모델 특징	(16.12.23) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DAQO, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.48, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.05, 정격출력 (W):320, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.4, 최대출력동작전압 (V):37.2, 단락전류 (A):9.2, 최대출력동작전류 (A):8.61
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-12-29	태양전지, 정션박스 복수부품 사용

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

136	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS315MD-W01 (PV-CPM-4-2310)	2016-11-29

모델 특징	
	셀사양:Hareon, 72개 다결정, 156x156, 4.43, 모듈크기 (mm):1948x982x42, 무게 (kg):22.3, 정격효율 (%):16.47, 정격출력 (W):315, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.4, 최대출력동작전압 (V):36.9, 단락전류 (A):9.06, 최대출력동작전류 (A):8.54
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.11.25) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 정션박스/ JMTHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA/ DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
137	HS320MD-AN2 (PV-CPM-4-2311)	2016-11-29

모델 특징	(16.11.25) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:LEVO SOLAR, 72개 다결정, 156x156, 4.44, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.05, 정격출력 (W):320, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):46.1, 최대출력동작전압 (V):37.1, 단락전류 (A):9.16, 최대출력동작전류 (A):8.63
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(17.02.27) 부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/DAQO/DQ156P 및 A, 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

138	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250NB-AN1 (PV-CPM-4-2364)	2017-02-28

모델 특징	(17.02.27) 태양전지, 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가,A-나,B-나,C-나
	셀사양:DAQO, 60개 다결정, 156x156±0.5, 4.33, 모듈크기 (mm):1670x1000x35, 무게 (kg):18.9, 정격효율 (%):14.97, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):36.4, 최대출력동작전압 (V):29.3, 단락전류 (A):9.02, 최대출력동작전류 (A):8.54
기타 특징	(17.02.27) 태양전지 최대출력(Pmax) : A:4.33, B:4.33, C:4.33

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

139	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS330TD-AN4 (PV-CPM-4-2366)	2017-02-28

모델 특징	-
	셀사양:SF-PV, 72개 단결정, 156.75x156.75±0.25, 4.79, 모듈크기 (mm):1000x1994x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.55, 정격출력 (W):330, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):45.8, 최대출력동작전압 (V):37.2, 단락전류 (A):9.46, 최대출력동작전류 (A):8.88
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

140	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS340TD-AN4 (PV-CPM-4-2367)	2017-02-28

모델 특징	-
	셀사양:SF-PV, 72개 단결정, 156.75x156.75±0.25, 4.89, 모듈크기 (mm):1000x1994x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):17.05, 정격출력 (W):340, 최대시스템전압 (V):1500, 개방전압 (V):46.6, 최대출력동작전압 (V):38, 단락전류 (A):9.54, 최대출력동작전류 (A):8.95
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

141	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS330SE-V02 (PV-CPM-4-2396)	2017-03-20

모델 특징	-
	셀사양:Tainergy, 72개 단결정, 156.75x156.75±0.5, 4.712, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.55, 정격출력 (W):330, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):46.4, 최대출력동작전압 (V):37.8, 단락전류 (A):9.32, 최대출력동작전류 (A):8.74
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

142	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS340SE-V02 (PV-CPM-4-2397)	2017-03-20

모델 특징	-
	셀사양:Tainergy, 72개 단결정, 156.75x156.75±0.5, 4.759, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):17.05, 정격출력 (W):340, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):46.6, 최대출력동작전압 (V):38, 단락전류 (A):9.53, 최대출력동작전류 (A):8.95
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

143	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS310ND-K04 (PV-CPM-4-2453)	2017-04-17

모델 특징	-
	셀사양:TSEC, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.43, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):16.21, 정격출력 (W):310, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):44.6, 최대출력동작전압 (V):36.4, 단락전류 (A):9.11, 최대출력동작전류 (A):8.52
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

144	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS320ND-K04 (PV-CPM-4-2454)	2017-04-17

모델 특징	-
	셀사양:TSEC, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.53, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):16.73, 정격출력 (W):320, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.4, 최대출력동작전압 (V):37.2, 단락전류 (A):9.2, 최대출력동작전류 (A):8.61
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

145	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS325ND-K04 (PV-CPM-4-2455)	2017-04-17

모델 특징	-
	셀사양:TSEC, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.58, 모듈크기 (mm):1948x982x40, 무게 (kg):21.5, 정격효율 (%):16.99, 정격출력 (W):325, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.8, 최대출력동작전압 (V):37.6, 단락전류 (A):9.24, 최대출력동작전류 (A):8.65
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅇ(17.04.11)부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

146	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS325ND-AN1 (PV-CPM-4-2457)	2017-04-18

모델 특징	ㅇ(17.04.11) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : B-가, C-가, B-나, C-나
	셀사양:TSEC, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.43, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.3, 정격출력 (W):325, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.8, 최대출력동작전압 (V):37.6, 단락전류 (A):9.24, 최대출력동작전류 (A):8.65
기타 특징	ㅇ(17.04.11)태양전지 최대출력(Pmax) B:4.43, C:4.43

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	ㅇ(17.04.11)부품종류/제조사/모델명 및 고유번호 : 태양전지/TSEC/TSM64TN 및 B, 태양전지/SUNTECH/STP156M 및 C, 정션박스/JMTHY/PV-JM805 및 가, 정션박스/DAEHA CABLE/DH-J2526S-01E 및 나

	모델명(설비코드)	인 증 일
147	HS330ND-AN1 (PV-CPM-4-2458)	2017-04-18

모델 특징	ㅇ(17.04.11) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : B-가, C-가, B-나, C-나
	셀사양:TSEC, 72개 다결정, 156x156±0.5, 4.48, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.55, 정격출력 (W):330, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):46.2, 최대출력동작전압 (V):38, 단락전류 (A):9.28, 최대출력동작전류 (A):8.69
기타 특징	ㅇ(17.04.11)태양전지 최대출력(Pmax) B:4.48, C:4.48

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

148	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS330UD-AN1 (PV-CPM-4-2467)	2017-04-28

모델 특징	
	셀사양:DMEGC, 72개 단결정, 156.75x156.75, 4.790, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.55, 정격출력 (W):330, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.4, 최대출력동작전압 (V):37.7, 단락전류 (A):9.41, 최대출력동작전류 (A):8.76
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	

149	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS340UD-AN1 (PV-CPM-4-2468)	2017-04-28

모델 특징	
	셀사양:DMEGC, 72개 단결정, 156.75x156.75, 4.910, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):17.05, 정격출력 (W):340, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):46.1, 최대출력동작전압 (V):38.3, 단락전류 (A):9.50, 최대출력동작전류 (A):8.88
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

150	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS360UD-AN1 (PV-CPM-4-2476)	2017-05-26

모델 특징	-
	셀사양:DMEGC, 72개 단결정, 156.75x156.75±0.5, 4.98, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):18.05, 정격출력 (W):360, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):47.4, 최대출력동작전압 (V):39.7, 단락전류 (A):9.67, 최대출력동작전류 (A):9.07
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	-

151	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS355UD-AN1 (PV-CPM-4-2477)	2017-05-26

모델 특징	-
	셀사양:DMEGC, 72개 단결정, 156.75x156.75±0.5, 4.96, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):17.8, 정격출력 (W):355, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):47, 최대출력동작전압 (V):39.3, 단락전류 (A):9.64, 최대출력동작전류 (A):9.04
기타 특징	-

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.12.28) 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : TE/SL1515 및 다 (16.11.17) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 태양전지/ DMEGC/ DMTP3B156x156 및 A, 태양전지/ LEVO/ LEVO-156P 3BB 및 B, 태양전지/ SUNTECH/ STP156M 및 C, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J 2526S-01E 및 나

152	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS250MB-K03 (PV-CPM-5-2302)	2016-11-17

모델 특징	(16.12.28) 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나, A-다, B-다, C-다 (16.11.17) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DMEGC, 60개 다결정, 156x156, 4.28, 모듈크기 (mm):1630x982x35, 무게 (kg):17.5, 정격효율 (%):15.62, 정격출력 (W):250, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.1, 최대출력동작전압 (V):30.1, 단락전류 (A):8.84, 최대출력동작전류 (A):8.32
기타 특징	(16.11.17) 태양전지 최대출력(Pmax) A:4.28, B:4.23, C:4.23

변 경 이 력	
2016-12-29	정션박스 부품 추가(JMThY, DAEHA -> JMThY, DAEHA, TE)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(16.12.28) 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : TE/SL1515 및 다 (16.11.17) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 부품종류/ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : 태양전지/ DMEGC/ DMTP3B156x156 및 A, 태양전지/ LEVO/ LEVO-156P 3BB 및 B, 태양전지/ SUNTECH/ STP156M 및 C, 정션박스/ JMYHY/ PV-JM805 및 가, 정션박스/ DAEHA CABLE/ DH-J 2526S-01E 및 나

153	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS260MB-K03 (PV-CPM-5-2303)	2016-11-17

모델 특징	(16.12.28) 정션박스 부품 추가 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나, A-다, B-다, C-다 (16.11.17) 태양전지, 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : A-가, B-가, C-가, A-나, B-나, C-나
	셀사양:DMEGC, 60개 다결정, 156x156, 4.33, 모듈크기 (mm):1630x982x35, 무게 (kg):17.5, 정격효율 (%):16.24, 정격출력 (W):260, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):37.9, 최대출력동작전압 (V):31.0, 단락전류 (A):8.93, 최대출력동작전류 (A):8.40
기타 특징	

변 경 이 력	
2016-12-29	정션박스 부품 추가(JMThY, DAEHA -> JMThY, DAEHA, TE)

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : JMTHY/ PV-JM805 및 가, DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 나

154	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS330TD-AN1 (PV-CPM-5-2338)	2017-01-04

모델 특징	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:SF-PV, 72개 단결정, 156.75x156.75, 4.79, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):16.55, 정격출력 (W):330, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):45.8, 최대출력동작전압 (V):37.2, 단락전류 (A):9.46, 최대출력동작전류 (A):8.88
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 2]

신재생에너지설비 KS인증제품 모델별 특징 및 변경 이력

KS인증번호	PV0115002
설비의 종류	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
복수부품 종류 및 고유번호	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 제조사/ 모델명 및 고유번호 : JMTHY/ PV-JM805 및 가, DAEHA CABLE/ DH-J2526S-01E 및 나

155	모델명(설비코드)	인 증 일
	HS340TD-AN1 (PV-CPM-5-2339)	2017-01-04

모델 특징	(17.1.3) 정션박스 복수부품 사용 ㅇ 복수부품 기본조합 : 가, 나
	셀사양:SF-PV, 72개 단결정, 156.75x156.75, 4.89, 모듈크기 (mm):1994x1000x40, 무게 (kg):22.5, 정격효율 (%):17.05, 정격출력 (W):340, 최대시스템전압 (V):1000, 개방전압 (V):46.6, 최대출력동작전압 (V):38.0, 단락전류 (A):9.54, 최대출력동작전류 (A):8.95
기타 특징	

변 경 이 력	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648

[부속서 3]
신재생에너지설비 KS인증 업체 정보 변경 이력

KS인증번호	결정질 실리콘 태양광 발전 모듈
설비의 종류	HS250SB

변경 날짜	변경 내용	비 고
	대표자명 변경에 따른 재발급	
	대표자명 변경에 따른 재발급(구 대표자명: 김치우)	
	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급	
	주소지 변경(충주시와 청주시 통합)에 따른 재발급	
	태양전지 복수부품 사용(기존 : DAQO -> 변경 : DAQO, TSEC, SUNTECH) Junction Box 복수부품 사용(기존 : JMTHY -> 변경 : JMTHY, DAEHA CABLE)	

홍군표/한솔테크닉스|오창|솔라품질팀/1722567183/20170526180648