

מהפכים (Inverters) מאושרים להתקנה

*נא לשים לב: לדגם הממיר ותאריך תוקף האישור

מס' סד'	יבואן	יצרן	דגם	הספק נקוב מרבי AC (ואט)	משגוח אינטגרלי	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
1		SMA Technologie AG	SB 700	700	קיים	15.12.12	
2		SMA Technologie AG	SB 1100	1,000	קיים	11.08.12	
3		SMA Technologie AG	SB 1200	1,200	קיים	25.10.13	
4		SMA Technologie AG	SB 1700	1,550	קיים	11.08.12	
5		SMA Technologie AG	SB 2500	2,300	קיים	11.08.12	
6		SMA Technologie AG	SB 3000	2,750	קיים	11.08.12	
7		SMA Technologie AG	SB 3300	3,300	קיים	11.08.12	
8		SMA Technologie AG	SB 3800	3,800	קיים	11.08.12	
9		SMA Technologie AG	SMC-4600 A	4,600	קיים	11.08.12	
10		SMA Technologie AG	SMC-5000 A	5,000	קיים	11.08.12	
11		SMA Technologie AG	SMC-6000 A	5,500	קיים	11.08.12	הספק מרבי בהתאם לתעודת בד"קה
12		SMA Technologie AG	SB 1300 TL-10	1300	קיים	26.02.17	
13		SMA Technologie AG	SB 1600 TL-10	1600	קיים	26.02.17	
14		SMA Technologie AG	SB 2100 TL	2100	קיים	26.02.17	
15		SMA Technologie AG	SB 3000 TL	3,000	קיים	05.02.13	
16		SMA Technologie AG	SB 4000 TL	4,000	קיים	15.01.13	
17		SMA Technologie AG	SB 5000 TL	4,600	קיים	15.01.13	
18		SMA Technologie AG	SMC 6000 TL	6,000	קיים	29.01.13	
19		SMA Technologie AG	SMC 7000 TL	7,000	קיים	29.01.13	
20		SMA Technologie AG	SMC 8000 TL	8,000	קיים	29.01.13	
21		SMA Technologie AG	SMC 9000 TL	9,000	קיים	10.12.12	
22		SMA Technologie AG	SMC 10000 TL	10,000	קיים	10.12.12	
23		SMA Technologie AG	SMC 11000 TL	11,000	קיים	10.12.12	
24		SMA Technologie AG	SMC 7000 HV	6,650	קיים	26.07.13	
25		SMA Technologie AG	Sunny Boy 2000 HF-30	2000	קיים	12.01.15	
26		SMA Technologie AG	Sunny Boy 2500HF-30	2500	קיים	12.01.15	
27		SMA Technologie AG	Sunny Boy 3000HF-30	3000	קיים	12.01.15	
28		SMA Technologie AG	STP5000TL	5,000	קיים	26.02.17	
29		SMA Technologie AG	STP6000TL	6,000	קיים	26.02.17	
30		SMA Technologie AG	STP7000TL	7,000	קיים	26.02.17	
31		SMA Technologie AG	STP8000TL	8,000	קיים	26.02.17	
32		SMA Technologie AG	STP9000TL	9,000	קיים	26.02.17	
33		SMA Technologie AG	STP10000TL	10,000	קיים	22.11.14	תלת פאזי
34		SMA Technologie AG	STP12000TL	12,000	קיים	22.11.14	תלת פאזי
35		SMA Technologie AG	STP15000TL	15,000	קיים	22.11.14	תלת פאזי
36		SMA Technologie AG	STP17000TL	17,000	קיים	22.11.14	תלת פאזי
37		SMA Technologie AG	STP17000TL-10/V0161	16,000	קיים	22.11.14	תלת פאזי
38		SMA Technologie AG	STP 8000TL-10	8,000	קיים	13.09.16	
39		SMA Technologie AG	STP 10000TL-10	10,000	קיים	13.09.16	
40		SMA Technologie AG	STP 12000TL-10	12,000	קיים	13.09.16	
41		SMA Technologie AG	STP 15000TL-10	15,000	קיים	13.09.16	
42		SMA Technologie AG	STP 15000TLHE-10	15,000	קיים	13.09.16	
43		SMA Technologie AG	STP 15000TLEE-10	15,000	קיים	13.09.16	
44		SMA Technologie AG	STP17000TL-10	17,000	קיים	13.09.16	
45		SMA Technologie AG	STP 20000TLHE-10	20,000	קיים	13.09.16	
46		SMA Technologie AG	STP 20000TLEE-10	20,000	קיים	13.09.16	

מס' סד'	יבואן	יצרן	דגם	הספק נקוב מרבי AC (ואט)	משגוח אינטגרלי	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
47		SMA Technologie AG	Sunny Tripower STP 8000TL-10	8,000	קיים	16.01.15	
48		SMA Technologie AG	WTP 5000 TL-20	5,000	קיים	26.02.17	
49		SMA Technologie AG	WTP 6000 TL-20	6,000	קיים	26.02.17	
50		SMA Technologie AG	WTP 7000 TL-20	7,000	קיים	26.02.17	
51		SMA Technologie AG	WTP 8000 TL-20	8,000	קיים	26.02.17	
52		SMA Technologie AG	WTP 9000 TL-20	9,000	קיים	26.02.17	
53		SMA Technologie AG	SCXXXCP	880-550 ק"ט	קיים	13.11.15	<ul style="list-style-type: none"> עם מפסק ראשי מסוג 1600A דרגת ההגנה של IP54 – המהפכים להתקנה במתקני PV ביוניים בלבד
54		SMA Technologie AG	SB 2500 TLST-21	2500	קיים	13.09.16	
55		SMA Technologie AG	SB 3000 TLST-21	3200	קיים	13.09.16	
56		SMA Technologie AG	SB 3000 TL-21	3200	קיים	13.09.16	
57		SMA Technologie AG	SB 3600 TL-21	3680	קיים	13.09.16	
58		SMA Technologie AG	SB 4000 TL-21	2500	קיים	13.09.16	
59		SMA Technologie AG	SB 5000 TL-21	3200	קיים	13.09.16	
60		Kaco	Powador 1501xi	1,650	קיים	24.08.12	מכונה גם Powador 2002
61		Kaco	Powador 3501xi	3,500	קיים	24.08.12	מכונה גם Powador 4202
62		Kaco	Powador 4501xi	5,000	קיים	24.09.12	מכונה גם Powador 6002
63		Kaco	Powador 6400xi	6,400	קיים	13.09.12	
64		Kaco	Powador 6400 supreme	6,400	קיים	14.04.14	
65		Kaco	Powador 7200xi	7,200	קיים	13.09.13	
66		Kaco	Powador 7200 supreme	7,200	קיים	14.04.14	
67		Kaco	Powador 8000xi	8,000	קיים	13.09.13	
68		Kaco	TS 22 LV	21,700	קיים	22.11.13	כולל 3X Powador 8000xi ושנאי
69		Kaco	TS 24 HV	23,600	קיים	22.11.13	כולל 3X Powador 8000xi ושנאי
70		Kaco	XP-100	100,000	קיים	16.05.14	ללא שנאי מבדל
71		Kaco	XP-350	350,000	קיים	16.05.14	
72		Kaco	10.0TL3	9000	קיים	02.03.15	ללא שנאי מבדל
73		Kaco	12.0TL3	10000	קיים	02.03.15	ללא שנאי מבדל
74		Kaco	14.0TL3	12500	קיים	02.03.15	ללא שנאי מבדל
75		Kaco	18.0TL3	15000	קיים	09.08.15	ללא שנאי מבדל
76		Kaco	XP100HV	100,000	קיים	11.07.15	למתקנים פוטו-וולטאים ביוניים
77		Kaco	XP200HV	200,000	קיים	11.07.15	למתקנים פוטו-וולטאים ביוניים
78		Kaco	XP250HV	250,000	קיים	11.07.15	למתקנים פוטו-וולטאים ביוניים
79		Kaco	XP200HVTL	200,000	קיים	11.07.15	<ul style="list-style-type: none"> ללא שנאי פנימי למתקנים פוטו-וולטאים ביוניים
80		Kaco	XP250HVTL	250,000	קיים	11.07.15	<ul style="list-style-type: none"> ללא שנאי פנימי למתקנים פוטו-וולטאים ביוניים
81		Kaco	XP350HVTL	350,000	קיים	11.07.15	<ul style="list-style-type: none"> ללא שנאי פנימי למתקנים פוטו-וולטאים ביוניים
82	אלטיטיוד	Kaco New Energy GmbH	39.0 TL3-XL-INT	39000	קיים	17.01.16	
83	אלטיטיוד	Kaco New Energy GmbH	37.5 TL3-XL-INT	37500	קיים	17.01.16	
84	אלטיטיוד	Kaco New Energy GmbH	36.0 TL3-XL-AU/IL	36000	קיים	26.07.16	
85	אלטיטיוד	Kaco New Energy GmbH	36.0 TL3-M-AU/IL	36000	קיים	26.07.16	
86	אלטיטיוד	Kaco New Energy GmbH	30.0 TL3-XL-INT	30000	קיים	17.01.16	

מס' סד'	יבואן	יצרן	דגם	הספק נקוב מרבית AC (ואט)	משגוח אינטגרלי	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
87	קאקו ניו אנרג'י בע"מ	Kaco New Energy GmbH	Powader 60.0 TL3	49,900	קיים	27.01.17	
88		Fronius International GmbH	IG 60	4,600	קיים	31.08.12	
89		Fronius International GmbH	IG PLUS 35	3,500	קיים	05.04.13	
90		Fronius International GmbH	IG PLUS 50	4,000	קיים	05.04.13	
91		Fronius International GmbH	IG PLUS 70	6,500	קיים	05.04.13	ניתן להתקין בתצורה של 3250 X 2 ואט
92		Fronius International GmbH	IG PLUS 100	8,000	קיים	05.04.13	ניתן להתקין בתצורה של 4000 X 2 ואט
93		Fronius International GmbH	IG PLUS 120	10,000	קיים	05.04.13	תלת פאזי למתח רשת 3X400V
94		Fronius International GmbH	IG PLUS 150	12,000	קיים	05.04.13	תלת פאזי למתח רשת 400 X 3 וולט
95		Fronius International GmbH	IG PLUS 35V-1	3,500	קיים	16.01.15	
96		Fronius International GmbH	IG PLUS 50V-1	4,000	קיים	16.01.15	
97		Fronius International GmbH	STP17000 TL-10	8,000	קיים	16.01.15	
98		Fronius International GmbH	inverter STP 8000 TL-10	8,000	קיים	12.01.15	
99		Fronius International GmbH	IGTL3.0	3,000	קיים	16.01.15	
100		Fronius International GmbH	IGTL 3.5	3,680	קיים	16.01.15	
101		Fronius International GmbH	IGTL 4.0	4,000	קיים	16.01.15	
102		Fronius International GmbH	IGTL5.0	5,000	קיים	16.01.15	
103		Fronius International GmbH	IGPlus70V-1	6,500	קיים	16.01.15	המהפכים חד פאזיים המיועדים לעבודה במתח AC 230 וולט 50 הרץ, וכוללים שגאי מבדל
104		Fronius International GmbH	IGPlus100v-1	8,000	קיים	16.01.15	המהפכים חד פאזיים המיועדים לעבודה במתח AC 230 וולט 50 הרץ, וכוללים שגאי מבדל
105		Fronius International GmbH	IGPlus70V-2	6500	קיים	16.01.15	דו-פאזיים
106		Fronius International GmbH	IGPlus100v-2	8,000	קיים	16.01.15	המהפכים דו פאזיים המיועדים לעבודה במתח AC 230x2 וולט 50 הרץ, וכוללים שגאי מבדל
107		Fronius International GmbH	IGPlus120V-3	10000	קיים	16.01.15	
108		Fronius International GmbH	IGPlus150v-3	12000	קיים	16.01.15	
109		Fronius International GmbH	IG-PLUS100V-3	8000	קיים	24.07.15	
110	ADVICE	Fronius International GmbH	IG-PLUS100V-3	7500	קיים	09.05.15	
111		Fronius International GmbH	IG-PLUS30V-1	3000	קיים	24.07.15	
112		Fronius International GmbH	CL60	60000	קיים	24.07.15	להתקנה במתקנים פוטו- וולטאים בינוניים
113	Advice	Fronius International GmbH	Fronius Galvo 3.1-1	3100	לא קיים	06.08.16	9312314385
114	Advice	Fronius International GmbH	Fronius Galvo 3.0-1	3000	לא קיים	06.08.16	9312314385
115	Advice	Fronius International GmbH	Fronius Galvo 2.5-1	2500	לא קיים	06.08.16	9312314385
116	Advice	Fronius International GmbH	Fronius Galvo 2.0-1	2000	לא קיים	06.08.16	9312314385
117	Advice	Fronius International GmbH	Fronius Galvo 1.5-1	1500	לא קיים	06.08.16	9312314385
118		REFU Elektronik	Refusol 11K	11,000	קיים	26.10.12	תלת פאזי למתח רשת

מס' סד'	יבואן	יצרן	דגם	הספק נקוב מרבית AC (ואט)	משגוח אינטגרציה	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
		GmbH					3 X 400V לולט
119		REFU Elektronik GmbH	Refusol 15K	15,000	קיים	26.10.12	תלת פאזי למתח רשת 3 X 400V לולט
120		REFU Elektronik GmbH	Refusol 802R010 Refusol 802R013 Refusol 802R017 Refusol 802R020	10,000 12,400 16,500 19,200	קיים קיים קיים קיים	15.03.15 15.03.15 15.03.15 15.03.15	ללא שנוי מבדל ללא שנוי מבדל ללא שנוי מבדל ללא שנוי מבדל
121		REFU Elektronik GmbH	Refusol 802R010-8	8,000	קיים	24.07.15	מוסב
122		REFU Elektronik GmbH	Refusol 802R017-15	15,000	קיים	24.07.15	מוסב
123		REFU Elektronik GmbH	Refusol 802R020-17	17,000	קיים	24.07.15	מוסב
124		REFU Elektronik GmbH	Refusol 801R010-7.5	7,500	קיים	19.12.15	מוסב
125		Delta Energy System	SI 2500	2,500	קיים	15.02.13	
126		Delta Energy System	SI 3300	3,300	קיים	15.02.13	
127		Delta Energy System	SI 5000	5,000	קיים	02.02.13	
128		Delta Energy System	SI 11 KW	11,000	קיים	18.01.14	חד פאזי 230 וולט
129		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI 2000	2,000	קיים	12.03.13	
130		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI 3300	3,300	קיים	12.03.13	
131		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI 3600	3,600	קיים	12.03.13	
132		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI 5000	4,600	קיים	08.12.13	
133		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI 6000	6,000	קיים	08.12.13	
134		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-3600-OUTD-W	3,600	קיים	13.05.14	לחיבור טורבינות רוח עם מגשר מסוג Wind Interface Box
135		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-6000-OUTD-W	6,000	קיים	13.05.14	לחיבור טורבינות רוח עם מגשר מסוג Wind Interface Box
136		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-3.6-OUTD -AU	3,600	קיים	23.12.14	
137		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-3.6-OUTD-S-AU	3,600	קיים	23.12.14	
138		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-4.2-OUTD-AU	4,200	קיים	23.12.14	
139		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI- 4.2 –OUTD-S-AU	4,200	קיים	23.12.14	
140		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-5000-OUTD-AU	5,000	קיים	23.12.14	
141		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-5000-OUTD-S-AU	5,000	קיים	23.12.14	
142		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-6000-OUTD-AU	6,000	קיים	23.12.14	
143		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-6000-OUTD-S-AU	6,000	קיים	23.12.14	
144		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-12.5-OUTD-FS-AV	12,500	קיים	08.07.14	ללא שנוי מבדל
145		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-12.5-OUTD-S-AU	12,500	קיים	23.12.14	
146		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-12.5-OUTD-AU	12,500	קיים	23.12.14	
147		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-10.0-OUTD-FS-AU	10,000	קיים	23.12.14	
148		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-10.0-OUTD-S-AU	10,000	קיים	23.12.14	
149		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-10-OUTD-AU	10,000	קיים	23.12.14	
150		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-4.2-OUTD-AU/L4K	4000	קיים	18.07.15	מוסב
151		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-55IT	55000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> ▪ מצויד במפסק ראשי ▪ מתוצרת חברת ABB מסוג T2S160 TMD 4P ▪ להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים

מס' סד'	יבואן	יצרן	דגם	הספק נקוב מרבי AC (ואט)	משגוח אינטגרלי	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
152		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI110.0 IT	110000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T2S160 TMD 4P להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
153		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI155TL	55000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T3S250 TMD3P ללא שגאי פנימי להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
154		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI 110TL	110000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T3S250 TMD3P ללא שגאי פנימי להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
155		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-165IT	165000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T5S400TMA 4P להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
156		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-220IT	220000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T5S400TMA 4P להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
157		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-165TL	165000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T5S630TMA3P ללא שגאי פנימי להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
158		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI220TL	220000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T5S630TMA3P ללא שגאי פנימי להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
159		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-275-IT	275000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T6S800TMA3P ללא שגאי פנימי להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
160		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI275-TL	275000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T6S800TMA3P ללא שגאי פנימי להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
161		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI-330IT	330000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T6S800TMA3P להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
162		Power-One Energy Solutions Pty Ltd.	PVI330TL	330000	קיים	22.08.15	<ul style="list-style-type: none"> מצוייד במפסק ראשי מתוצרת חברת ABB מסוג T6S800TMA3P ללא שגאי פנימי להתקנה במתקנים פוטו-וולטאים בינוניים
163	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2X-400	27600	קיים	06.08.16	
164	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-400	27600	קיים	06.08.16	
165	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-400/IL25K	25000	קיים	06.08.16	
166	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2X-400/IL25K	25000	קיים	06.08.16	
167	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2-400/IL25K	25000	קיים	06.08.16	
168	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2F-400/IL25K	25000	קיים	06.08.16	
169	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2-400	27600	קיים	06.08.16	

מס' סד'	יבואן	יצרן	דגם	הספק נקוב מרבית AC (ואט)	משגוח אינטגרציה	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
170	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2F-400	27600	קיים	06.08.16	
171	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-S2J-400	27600	קיים	06.08.16	
172	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-27.6-TL-OUTD-S1-400	27600	קיים	06.08.16	
173	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-20-TL-OUTD-S2X-400	20000	קיים	25.06.16	
174	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-20-TL-OUTD-S2-400	20000	קיים	25.06.16	
175	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-20-TL-OUTD-S2J-400	20000	קיים	25.06.16	
176	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-20-TL-OUTD-S2F-400	20000	קיים	25.06.16	
177	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-20-TL-OUTD-S1J-400	20000	קיים	25.06.16	
178	מגוון טכנולוגיות	Power-One Italy S.P.A	TRIO-20-TL-OUTD-400	20000	קיים	25.06.16	
179	מגוון טכנולוגיות והנדסה בע"מ	Omnik New Energy Co., Ltd	Omniksol-20k-TL	19,200	קיים	19.05.17	9312312917
180	מגוון טכנולוגיות והנדסה בע"מ	Omnik New Energy Co., Ltd	Omniksol-17k-TL	17,000	קיים	19.05.17	9312312917
181	מגוון טכנולוגיות והנדסה בע"מ	Omnik New Energy Co., Ltd	Omniksol-13k-TL	13,000	קיים	19.05.17	9312312917
182	Power-One Renewable Energy Solutions	Power-One Renewable Energy Solutions	ULTRA 700/1050/1400-TL	780/1170/1560 קו"א	-	-	אושר ע"י חח"י 06303-000681-2012 לפי הדרישות המצוינות באישור.
183	Power-One Renewable Energy Solutions	Power-One Renewable Energy Solutions	PVI-STRINGCOMB-S	-	07.07.2013	08.2017	אושר ע"י חח"י 06303-000437-2013 תיבת חיבורים לפי הדרישות המצוינות באישור.
184	Solar Edge Technologies	Solar Edge Technologies	SE 2200	2200	קיים	15.05.2015	
185		Solar Edge Technologies	SE 3300	3,300	קיים	10.06.13	
186		Solar Edge Technologies	SE 5000	5,000	קיים	10.06.13	
187		Solar Edge Technologies	SE 4000	4,000	קיים	18.01.14	
188		Solar Edge Technologies	SE 6000	6,000	קיים	18.01.14	
189		Solar Edge Technologies	SE 7k	7000	קיים	19.06.15	
190		Solar Edge Technologies	SE 8k	8000	קיים	30.01.15	
191		Solar Edge Technologies	SE 9k	9000	קיים	19.06.15	
192		Solar Edge Technologies	SE 10k	10000	קיים	30.01.15	
193		Solar Edge Technologies	SE 10.5k	10500	קיים	19.06.15	
194		Solar Edge Technologies	SE 12k	12000	קיים	30.01.15	
195		Solar Edge Technologies	SE 12.5k	12500	קיים	19.06.15	
196		Solar Edge Technologies	SE 15k	15000	קיים	31.05.16	
197		Solar Edge Technologies	SE 16k	16000	קיים	31.05.16	
198		Solar Edge Technologies	SE 17k	17000	קיים	31.05.16	
199		Shanghai Aero-Sharp Electric Technologies Co. Ltd.	HR-INV-XOI-006	600	קיים	19.08.13	
200		Shanghai Aero-Sharp Electric Technologies Co. Ltd.	HR-INV-XOI-010	1,000	קיים	19.08.13	
201		Shanghai Aero-Sharp Electric Technologies Co. Ltd.	HR-INV-XOI-015	1,500	קיים	19.08.13	

מס' סד'	יבואן	יצרן	דגם	הספק נקוב מרבית AC (ואט)	משגוח אינטגרלי	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
202		Shanghai Aero-Sharp Electric Technologies Co. Ltd.	HR-INV-XOI-020	2,000	קיים	19.08.13	
203		Shanghai Aero-Sharp Electric Technologies Co. Ltd.	HR-INV-XOI-028	2,800	קיים	19.08.13	
204		Shanghai Aero-Sharp Electric Technologies Co. Ltd.	HR-INV-XOI-030	3,000	קיים	19.08.13	
205		Shanghai Aero-Sharp Electric Technologies Co. Ltd.	GT2.8AU	2800	קיים	27.07.15	
206		Shanghai Aero-Sharp Electric Technologies Co. Ltd.	GT5.0AU	500	קיים	27.07.15	
207		Mastervolt	XS 2000	1,500	קיים	08.11.13	
208		Mastervolt	XS 3200	2,500	קיים	08.11.13	
209		Mastervolt	XS 4300	3,300	קיים	08.11.13	
210		Mastervolt	XS 6500	5,000	קיים	08.11.13	
211		DIEHI ACO	PLATINUM 4300 TL	3,750	קיים	17.01.14	
212		DIEHI ACO	PLATINUM 4800 TL	4,200	קיים	17.01.14	
213		DIEHI ACO	PLATINUM 5300 TL	4,600	קיים	17.01.14	
214		DIEHI ACO	PLATINUM 6300 TL	5,500	קיים	17.01.14	
215		DIEHI ACO	PLATINUM 7200 TL	6,300	קיים	17.01.14	
216		DIEHI ACO	PLATINUM 13000 TL	11,250	קיים	17.01.14	בנוי 4800 TL X 3 מתח יציאה 230 X3 וולט
217		DIEHI ACO	PLATINUM 16000 TL	13,800	קיים	17.01.14	בנוי 5300 TL X 3 מתח יציאה 230 X3 וולט
218		DIEHI ACO	PLATINUM 19000 TL	16,500	קיים	17.01.14	בנוי 6300 TL X 3 מתח יציאה 230 X3 וולט
219		DIEHI ACO	PLATINUM 22000 TL	18,900	קיים	17.01.14	בנוי 7200 TL X 3 מתח יציאה 230 X3 וולט
220		Ningbo-Ginlong Technologies Co. Ltd.	GCI-2K	2,000	קיים	05.07.14	לחיבור טורבינות רוח יש להתאים מערכת לחיבור טורבינות רוח למהפך המאושר להתקנה
221		DAIHEN Corporation (SHARP)	JH120	120,000	קיים	30.06.14	כולל שנאי מבדל
222		DAIHEN Corporation (SHARP)	JH250	250,000	קיים	30.06.14	כולל שנאי מבדל
223		SIEMENS	SINVERT	500,000	קיים	25.07.14	ללא שנאי מבדל
224		Carbon Management Solution	CMS	10,000	אין	25.07.14	ללא שנאי מבדל
225		ABB	PVS800-57-0100Kw-A	100,000	קיים	26.12.14	להתקנה במתקני חשמל פוטו-וולטאיים בינוניים
226		ABB	PVS800-57-0250Kw-A	250,000	קיים	26.12.14	להתקנה במתקני חשמל פוטו-וולטאיים בינוניים
227		ABB	PVS800-57-0500Kw-A	500,000	קיים	26.12.14	להתקנה במתקני חשמל פוטו-וולטאיים בינוניים
228		Schneider Electric	GT30E	30,000	קיים	27.12.14	להתקנה במתקני חשמל פוטו-וולטאיים בינוניים
229		Schneider Electric	GT100E	100,000	קיים	27.12.14	להתקנה במתקני חשמל פוטו-וולטאיים בינוניים
230		Schneider Electric	GT250E	250,000	קיים	27.12.14	להתקנה במתקני חשמל פוטו-וולטאיים בינוניים
231		Schneider Electric	GT500E	500,000	קיים	27.12.14	להתקנה במתקני חשמל פוטו-וולטאיים בינוניים
232		Schneider Electric	GT630E	630	קיים	27.12.14	להתקנה במתקני חשמל פוטו-וולטאיים בינוניים

מס' סדר	יבואן	יצרן	דגם	הספק נקוב מרבי AC (ואט)	משגוח אינטגרלי	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
233		Schneider Electric	Xantrex GT3.8SP	3300	קיים	19.06.15	
234		Schneider Electric	Xantrex GT2.8SP/AU	2500	קיים	19.06.15	
235		Schneider Electric	Xantrex GT5.0SP/AU	5000	קיים	19.06.15	
236	Schneider Electric	Schneider Electric	CONEXT TL20000E	20000	קיים	26.03.15	
237		Samil Power Ltd.	SR3K3TLA1	3,300	קיים	02.01.15	המהפכים הם חד פאזיים ומיועדים לעבודה במתח 230 וולט 50 הרץ
238		Samil Power Ltd.	SR4K4TLA1	4,400	קיים	02.01.15	המהפכים הם חד פאזיים ומיועדים לעבודה במתח 230 וולט 50 הרץ
239		Samil Power Ltd.	SR5KTLA1	5,000	קיים	02.01.15	המהפכים הם חד פאזיים ומיועדים לעבודה במתח 230 וולט 50 הרץ
240		solutronic	SP25	2,500	קיים	15.02.15	על היצרן לכוון זמן התחברות לרשת לאחר נפילתה ל-5 דקות (ולא 60 שניות כפי שכוונו המהפכים).
241		solutronic	SP35	3,500	קיים	15.02.15	על היצרן לכוון זמן התחברות לרשת לאחר נפילתה ל-5 דקות (ולא 60 שניות כפי שכוונו המהפכים).
242		solutronic	SP50	4,600	קיים	15.02.15	על היצרן לכוון זמן התחברות לרשת לאחר נפילתה ל-5 דקות (ולא 60 שניות כפי שכוונו המהפכים).
243		solutronic	SP55	5,500	קיים	15.02.15	על היצרן לכוון זמן התחברות לרשת לאחר נפילתה ל-5 דקות (ולא 60 שניות כפי שכוונו המהפכים).
244		Voltwerk	VC200	200,000	קיים	28.02.15	
245		Voltwerk	VC300	300,000	קיים	28.02.15	
246		Motech	PV MATE 2500 MS	2500	קיים	28.02.15	
247		Motech	PV MATE 3300 MS	3300	קיים	28.02.15	
248		Motech	PV MATE 3800 MS	3800	קיים	28.02.15	
249		Motech	PV MATE 4600 MS	4600	קיים	28.02.15	
250		Jema Innovative Energy	IF80	80000	קיים	14.11.15	<ul style="list-style-type: none"> המהפכים מצוידים במפסק ראשי מסוג TMD-T3N-200 מתוצרת חברת ABB או Telemecanique לזרם 200 א' להתקנה פנימית במתקני PV בינוניים בלבד
251		Jema Innovative Energy	IF100	100000	קיים	14.11.15	<ul style="list-style-type: none"> המהפכים מצוידים במפסק ראשי מסוג TMD-T3N-200 מתוצרת חברת ABB או Telemecanique לזרם 200 א' להתקנה פנימית במתקני PV בינוניים בלבד
252		Vtech Communications Ltd Cms Div	Theia 2.0HE-t	2000	קיים	25.10.16	
253		Vtech Communications Ltd Cms Div	Theia 2.9HE-t	2900	קיים	25.10.16	
254		Vtech Communications Ltd Cms Div	Theia 3.8HE-t	3800	קיים	25.10.16	
255		Vtech Communications Ltd Cms Div	Theia 4.4HE-t	4400	קיים	25.10.16	
256		Vtech Communications Ltd Cms Div	Theia 4.6HE-t	4600	קיים	25.10.16	
257	יונירום אלקטרוניקס	Conergy Deutschland GmbH	Conergy IPG 8T	8000	קיים	25.10.16	

מס' סד'	יבואן	יצרן	זגם	הספק נקוב מרבית AC (ואט)	משגוח אינטגרציה	תוקף אישור עד: (4 שנים סה"כ)	הערות
258	יונירום אלקטרוניקס	Conergy Deutschland GmbH	Conergy IPG 11T	11000	קיים	25.10.16	
259	יונירום אלקטרוניקס	Conergy Deutschland GmbH	Conergy IPG 15T	15000	קיים	25.10.16	
260	ENPHASE INC ENERGY	ENERGY ENPHASE INC	22S-215-60-230M	215	לא קיים	08.05.17	