



รายชื่อผลิตภัณฑ์ เอสเอ็มเอ อินเวอร์เตอร์ ที่สามารถเชื่อมต่อกับโครงข่ายของการไฟฟ้า
(SMA Inverter Approval list)

การไฟฟ้านครหลวง (MEA)

No	Model/Type	Description	Firmware version
1	SB 2500TLST-21	230 V, 1ph, 50Hz, 2.5 kW	FW PACK 2.55 HP2.52
2	SB 3000TLST-21	230 V, 1ph, 50Hz, 3 kW	FW PACK 2.55 HP2.52
3	SB 3600TL-21	230 V, 1ph, 50Hz, 3.68 kW	FW PACK 2.55 HP2.52
			FW PACK 2.80 HP2.52
4	SB 5000TL-21	230 V, 1ph, 50Hz, 5 kW	FW PACK 2.55 HP2.52
			FW PACK 2.80 HP2.52
5	STP 9000TL-20	230/400 V, 3ph, 50 Hz, 9 kW	FW PACK 2.51 HP2.50
			FW PACK 2.53 HP2.50
6	STP 17000TL-10	230/400 V, 3ph, 50 Hz, 17 kW	FW PACK 2.55 HP2.52
7	STP 20000TLEE-10	230/400 V, 3ph, 50Hz, 20kW	FW PACK 2.53 HP2.50
			FW PACK 2.54 HP2.50
8	STP 20000TL-30	400 V, 3ph, 50 Hz, 20 kW	Software package 02.80.XX.R ⁽¹⁾
			Software version 01.00.XX.R ⁽¹⁾
			Software package 02.81.XX.R ⁽¹⁾
9	STP 25000TL-30	400 V, 3ph, 50 Hz, 25 kW	Software version 01.00.XX.R ⁽¹⁾
			Software package 02.81.XX.R ⁽¹⁾
			Software version 01.00.XX.R ⁽¹⁾

หมายเหตุ : (1) XX ที่ระบุใน Software package และ Software version เป็นหมายเลขใดก็ได้

อ้างอิง : รายชื่อผลิตภัณฑ์อินเวอร์เตอร์ที่ผ่านการทดสอบตามข้อกำหนดสำหรับอินเวอร์เตอร์ที่ใช้ในระบบผลิตไฟฟ้าประเภทเชื่อมต่อกับโครงข่ายของการไฟฟ้านครหลวง (Update: 23 พฤศจิกายน 2558)



รายชื่อผลิตภัณฑ์ เอสเอ็มเอ อินเวอร์เตอร์ ที่สามารถเชื่อมต่อกับโครงข่ายของการไฟฟ้า
(SMA Inverter Approval list)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA)

No	Model	Rated Power	AC Voltage Rated	กำลังผลิตติดตั้งรวม
1	SB 3600TL-21	3.68 kW	1Ph , 180 -280 V	ไม่เกิน 500 kW
2	STP 20000TLEE-10	20 kW	3Ph, 230/400 V	ทุกขนาด
3	STP 17000TL-10	17 kW	3Ph, 230/400 V	ทุกขนาด
4	SB 5000TL-21	4.6 kW	1Ph , 180 -280 V	ไม่เกิน 500 kW
5	SB 3000TLST-21	3.0 kW	1Ph , 180 -280 V	ไม่เกิน 500 kW
6	STP 9000TL-20	9.0 kW	3Ph, 230/400 V	ไม่เกิน 500 kW
7	SB 2500TLST-21	2.5 kW	1Ph , 180 -280 V	ไม่เกิน 500 kW
8	SC 630 CP XT	630 kVA	3Ph, 315 V	ทุกขนาด
9	SC 850 CP XT	850 kVA	3Ph, 386 V	ทุกขนาด
10	SC 900 CP XT	900 kVA	3Ph, 405 V	ทุกขนาด
11	SC 1000 CP XT	1100 kVA	3Ph, 405 V	ทุกขนาด
12	SMC 10000TLRP-10	10 kW	1Ph , 230 V	ไม่เกิน 500 kW
13	STP 20000TL-30	20 kW	3Ph, 230/400 V	ทุกขนาด
14	STP 25000TL-30	25 kW	3Ph, 230/400 V	ทุกขนาด
15	FLX Pro 15	15 kVA	3Ph, 230/400 V	ทุกขนาด
16	FLX Pro 17	17 kVA	3Ph, 230/400 V	ทุกขนาด
17	STP 60 -10	60 kVA	3Ph /400 V	ทุกขนาด

อ้างอิง : รายชื่อผลิตภัณฑ์อินเวอร์เตอร์ที่มีผลทดสอบเป็นไปตามข้อกำหนดการเชื่อมต่อระบบโครงข่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (ปรับปรุงเมื่อ : 18 มีนาคม 2559)