

ハイブリッド蓄電システム

ESS-H1L1

外形寸法	本体	W1060 X H1250 X D300mm(突起部含まず)
	リモコン	W170 X H140 X D23
質量	本体	257kg
	リモコン	320g
蓄電池定格	電池種類	リチウムイオン蓄電池
	蓄電池容量	12kWh
	蓄電池初期実効容量	10.27kWh⇒10.3kWh(JEM1511による)
	電池構成	1モジュールあたり8直1並、全6モジュール直列構成
	定格電圧	DC177.6V
系統連系運転時定格	定格出力	5.9kW±5%
	定格出力電圧	AC202V
	出力電圧範囲/定格周波数	AC202V±20V/50または60Hz
	定格力率	1
	不要輻射	VCCIクラスB準拠
蓄電ユニット自立出力定格	最大出力	5.9kVA±5%
	出力電流	最大29.5A
	出力電気方式	単相3線式
	定格出力周波数	50または60Hz
主回路方式	インバータ変換方式	連系運転時:自励式電圧型電流制御方式 自立運転時:自励式電圧型電圧制御方式
	スイッチング方式	正弦波PWM方式
	絶縁方式	非絶縁トランスレス方式
	冷却方式	強制空冷方式
	自立出力時	115分
定格出力可能時間	系統連系時	115分
	希望小売価格(税抜価格)	¥4,200,000