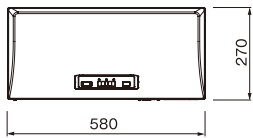


パワーコンディショナ

品番	屋内設置タイプ			屋外設置タイプ		
	SSITL30A1CS	SSITL40A9CS	SSITL55A6CS	SSITL44C1CS	SSITL55C1CS	
定格容量	3.0kW	4.0kW	5.5kW	4.4kW	5.5kW	
定格入力電圧	DC330V			DC330V		
入力電圧範囲	DC50~450V			DC50~450V		
最大入力電流	30A	40A		42A (10.5A)		
入力回路数	1			4		
定格交流出力電圧	AC202V±20V			AC202V		
定格周波数	50Hz/60Hz			50Hz/60Hz		
電力変換効率 (JIS C 8961 準拠)	96%(95.5%[参考値]:入力電圧DC250V時)			96%(95.5%[参考値]:入力電圧DC250V時)		
出力基本波力率	0.95以上(定格出力時)			0.95以上(定格出力時)		
電流歪率	総合5%以下、各次3%以下(定格出力時)			総合5%以下(定格出力時)、各次3%以下(定格出力時)		
使用周囲温度	-10~40℃(氷結なきこと)			-20~50℃(氷結なきこと)		
使用周囲湿度	90%以下(結露無きこと)			90%以下(結露無きこと)		
設置場所	屋内用			屋内または屋外		
インバータ方式	連系運転時	電圧型電流制御方式		電圧型電流制御方式		
	自立運転時	電圧型電圧制御方式		電圧型電圧制御方式		
制御方式	最大電力追従制御方式			最大電力追従制御方式		
絶縁方式	トランスレス方式			トランスレス方式		
出力相数	単相2線式(接続方式は単相3線)			単相2線式(接続方式は単相3線)		
保護機能	単独 運転検出	OVR, UVR, OFR, UFR			OVR, UVR, OFR, UFR	
		電圧位相跳躍検出方式(受動的方式)			電圧位相跳躍検出方式(受動的方式)	
		ステップ注入付周波数フィードバック方式(能動的方式)			ステップ注入付周波数フィードバック方式(能動的方式)	
		直流分検出			直流分検出	
		直流地絡検出			直流地絡検出	
		電圧上昇抑制、温度上昇抑制			電圧上昇抑制、温度上昇抑制	
質量	15.0kg	17.0kg		26.0kg		
寸法	580(W)×270(H)×172(D)mm			706(W)×407(H)×214(D)mm		

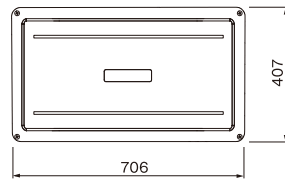
(パワーコンディショナ 外形図)

SSITL30A1CS
SSITL40A9CS
SSITL55A6CS



奥行: 172 単位: mm

SSITL44C1CS/SSITL55C1CS



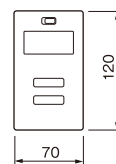
奥行: 214 単位: mm

■屋外設置タイプ専用リモコン

品番	RC-303
通信方式	RS485
操作可能 パワーコンディショナ台数	10台まで(パワーコンディショナ10台に対しリモコン1台)
設置方法	屋内壁固定
消費電力	最大0.1W
使用周囲温度	-20~50℃(氷結なきこと)
使用周囲湿度	90%以下(結露なきこと)
質量	約90g(取付金具を除く)
寸法	70(W)×120(H)×18(D)mm(突起物を含まず)

(リモコン 外形図)

RC-303



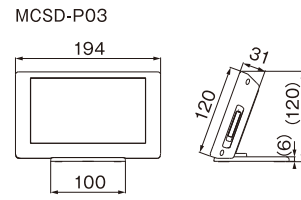
奥行: 18 単位: mm

カラーモニターセット システム品番:CMCS-P03

カラーモニター

品番	MCS-D-P03 (余剰/全量共通)	
接続方式	余剰買取	全量買取
画面	7インチワイド VGA、カラーTFT液晶タッチパネル	
データ通信方法	有線通信 (100BASE-TX,10BASE-T)	
	無線通信 IEEE802.11b.g(2.4 GHz) 準拠	
設置方法	台座方式/壁固定方式	
電力表示(数値)	発電、消費、売電、買電、個別消費、個別発電	発電、個別発電
電力量表示(数値、グラフ)	発電量、消費量、売電量、買電量、個別消費量、個別発電量	発電量、個別発電量
環境モニター	発電量、CO ₂ 削減量(石油換算、樹木換算)	
電源電圧	ACアダプター 入力:AC100V 50/60Hz 出力:DC5V 2A	
定格入力電圧	DC5V	
消費電力	7W(最大)	
使用温度範囲	0~40℃	
使用湿度範囲	90%以下(結露なきこと)	
質量	0.5kg(台座除く)	
寸法	194(W)×120(H)×31(D)mm(台座除く)	

〈カラーモニター 外形図〉

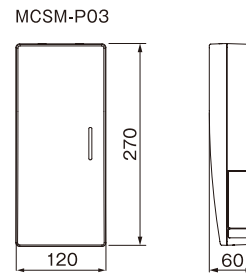


単位: mm

送信ユニット

品番	MCSM-P03 (余剰/全量共通)	
接続方式	余剰買取	全量買取
パワーコンディショナ最大接続台数(容量)	5台以下(定格容量24kW以下)	10台以下
データ通信方法	有線通信 (100BASE-TX,10BASE-T)	
	無線通信 IEEE802.11b.g(2.4GHz) 準拠	
設置方法	壁固定方式	
定格入力電圧	AC100V(単相3線式)	
最大消費電力	6W	
使用温度範囲	-10~40℃	
使用湿度範囲	90%以下(結露なきこと)	
質量	0.7kg	
寸法	120(W)×270(H)×60(D)mm	
通信プロトコル	ECHONET Lite	

〈送信ユニット 外形図〉



単位: mm

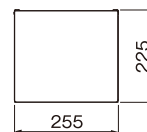
ECHONET Liteはエコーネットコンソーシアムの登録商標です。

接続箱

品番	SCS-3CKT1	SCS-4CKT1
分岐回路数	3	4
定格入力電圧	DC300V(最大450V)	
定格入力電流	12A/分岐回路毎	
質量	2.2kg	2.3kg
寸法	255(W)×225(H)×102.5(D)mm	
設置場所	屋内または屋外	

〈接続箱 外形図〉

SCS-3CKT1/SCS-4CKT1



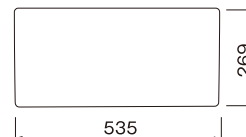
奥行: 102.5 単位: mm

昇圧回路付接続箱

品番	PVCSNA4C1B	PVCSNA4C2B
回路数	標準回路3(昇圧機能なし)/昇圧回路1	標準回路2(昇圧機能なし)/昇圧回路2
最大入力電圧	標準回路 最大DC450V / 昇圧回路 最大DC450V(運転範囲DC30~450V)	
最大入力電流	標準回路 10.5A(1回路) / 昇圧回路 10.5A(1回路)	
定格入力電圧	標準回路 330V / 昇圧回路 250V	
最大入力電力	2600W(昇圧1回路あたり)	
昇圧回路電力変換効率	97.5%(DC250V入力、DC330V出力、入力電力1100W)	
質量	11kg	
寸法	535(W)×269(H)×160(D)	
設置場所	屋内または屋外	

〈昇圧回路付接続箱 外形図〉

PVCSNA4C1B/PVCSNA4C2B



奥行: 160 単位: mm