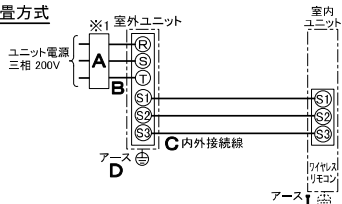


仕 様 表				
電 源	電 源 ・ 三 相 200V			
電 源 周 波 数	Hz	60Hz		
冷 房	定 格 標 準	定 格 冷 房 標 準 能 力 kW	14.0(4.5~16.0)	
		定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力 kW	5.36	
		冷 房 運 転 電 流 A	16.8	
		冷 房 運 転 力 率 %	92	
		定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比	0.70	
	中 間 標 準	中 間 冷 房 標 準 能 力 kW	6.5	
		中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力 kW	1.26	
	中 間 中 温	中 間 冷 房 中 温 能 力 kW	6.8	
		中 間 冷 房 中 温 消 費 電 力 kW	1.19	
	最 小 中 温	最 小 冷 房 中 温 能 力 kW	4.5	
	最 小 冷 房 中 温 消 費 電 力 kW	0.646		
暖 房	定 格 標 準	定 格 暖 房 標 準 能 力 kW	16.0(4.5~19.0)	
		定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力 kW	5.03	
		暖 房 運 転 電 流 A	15.6	
		暖 房 運 転 力 率 %	93	
	中 間 標 準	中 間 暖 房 標 準 能 力 kW	7.2	
		中 間 暖 房 標 準 消 費 電 力 kW	1.36	
	最 小 標 準	最 小 暖 房 標 準 能 力 kW	4.5	
		最 小 暖 房 標 準 消 費 電 力 kW	0.823	
	最 大 低 温	最 大 暖 房 低 温 能 力 kW	14.0	
		最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力 kW	6.26	
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015)		5.0		
JIS B8616 : 2006		4.7		
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 COP (冷 房 / 暖 房 / 冷 暖 平 均)		2.61 / 3.18 / 2.90		
最 大 運 転 電 流	A	25.2		
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名	PC-RP160KAL17		
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	230 × 1600 × 680	
	外 装 色 <マ ン セ ル >		ビ ュ ア ホ ワ イ ト <6.4Y 8.9 / 0.4>	
	補 助 電 気 ヒ ー タ ー	kW	組 込 不 可	
	エ ア フ ィ ル タ ー	PPハニカム(ロングライフ、抗菌・防カビ仕様)		
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	シ ロ ッ コ フ ァ ン × 0.160kW × 1		
	風 量	m <sup>3</sup> /min	静 粛 22 - 弱 25 - 中 28 - 強 33	
	機 外 静 圧	Pa	0	
	風 向 調 節	上 下 方 向 冷 房 ・ ド ラ イ 時 10°、20°、30°、40°、50°、暖 房 ・ 送 風 時 10°、20°、30°、45°、60° に 設 定 可 ・ ス イ ン グ 左 右 方 向 左 右 に 各 々 45° の 範 囲 で 調 整 可 (手 動)		
	運 転 音 <PWL>	dB	静 粛 58 - 弱 60 - 中 62 - 強 65	
	製 品 質 量	kg	38	
	ド レ ン パ ン	ABS樹脂・発泡PS		
	ド レ ン 配 管 サ イ ズ		VP-20	
室 外 ユ ニ ッ ト	室 外 形 名	PUZ-ERMP160LA11-A(BS,BSG)		
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm	1018 × 950 × 330(+25)	
	外 装 色 <マ ン セ ル >		アイボリー <3Y 7.8 / 1.1>	
	圧 縮 機	1 日 の 冷 凍 能 力	法定ト	0.330~2.980
		形 式 × 圧 縮 機 用 電 動 機 定 格 出 力 × 個 数		全 密 閉 × 3.50kW × 1
	保 護 装 置			吐 出 温 度 検 知、圧 縮 機 シ ル 温 検 知、過 電 流 検 知 回 路
	設 計 圧 力 (高 圧 部 / 低 圧 部)	MPa		3.60 / 2.3
	I P コ ー ド			IPX4
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)			プ ロ ペ ラ フ ァ ン × 0.200kW × 1
	風 量	m <sup>3</sup> /min		96
	送 風 機 用 保 護 装 置			過 熱 / 過 電 流 保 護
	運 転 音 (冷 房 / 暖 房) <PWL>	dB		74 / 76
	製 品 質 量	kg		75
共 通 事 項	冷 媒	kg	R32 × 3.6	
	冷 媒 配 管 長	m	30(追 加 チ ャ ー ジ 時 75)	
	高 低 差	m	30	
	室 内 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス)	mm	φ 9.52 / φ 15.88	
	室 外 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス)	mm	φ 9.52 / φ 15.88	
温 度 設 定 (リ モ コ ン)	冷 房 ・ ド ラ イ 19 ~ 30°C / 暖 房 17 ~ 28°C			
使 用 温 度 範 囲	冷 房	室 内	乾 球 温 度 19 ~ 32°C / 湿 球 温 度 15 ~ 23°C	
		室 外	乾 球 温 度 -5 ~ 52°C / -	
	暖 房	室 内	乾 球 温 度 17 ~ 28°C / -	
		室 外	乾 球 温 度 -20 ~ 21°C / 湿 球 温 度 -20 ~ 15°C	
セ ッ ト 別 売 形 名	ワイヤレスリモコン操作部		PAR-SC4UA	
注 意 事 項				
1. 冷 房 ・ 暖 房 能 力 お よ び 電 気 特 性 は JIS B8616:2015 に 準 拠 し た 値 で す。 延 長 配 管 7.5m (相 当 長)、高 低 差 0m				
2. 冷 房 ・ 暖 房 能 力 の ( ) 内 は、能 力 変 化 の 値 を 示 し ま す。				
3. 通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015) は JIS B8616:2015 に 基 づ い た 数 値 で す。				
4. 運 転 音 <PWL> は JIS B 8616:2015 に 基 づ い た 値 で す。				
5. 本 機 種 は R32 冷 媒 機 種 の た め、最 小 床 面 積 26m <sup>2</sup> を 下 回 る ス ペ ー ス へ の 設 置 は だ り 不 可 能 で す。				

機 外 配 線 要 領					
機 外 配 線	ユ ニ ッ ト 電 源 (室 外 側)	漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	30
			定 格 感 度 電 流	mA	30
			動 作 時 間	-	0.1S 以 内
		ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ	B	mm <sup>2</sup>	5.5
			C	mm	φ 1.6
	室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (* 内 外 別 受 電 接 続 時)	漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	15
			定 格 感 度 電 流	mA	30
			動 作 時 間	-	0.1S 以 内
		電 源 線 太 さ	G	mm <sup>2</sup>	2.0
		内 外 接 続 線 太 さ	H	-	0.3mm <sup>2</sup> 以 上
ア ー ス 線 太 さ	I	mm	φ 1.6		
リ モ コ ン 線	-	-	-		

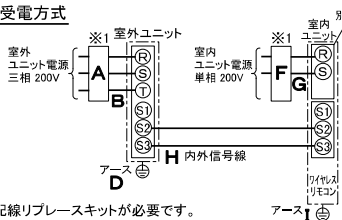
電 気 配 線 図

(1) 電 源 重 畳 方 式



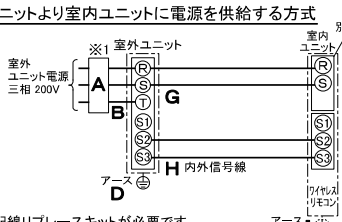
\* 室 内 外 の 渡 り 配 線 の 総 延 長 が 80m 以 上 と なる 場 合 は、電 源 重 畳 方 式 で の 配 線 は だ り 不 可 能 で す。  
必 ず (2) 内 外 別 受 電 方 式 又 は (3) 室 外 ユ ニ ッ ト 以 内 ユ ニ ッ ト に 電 源 を 供 給 す る 方 式 に し て く だ さ い。

(2) 内 外 別 受 電 方 式



\* 別 売 配 線 リ プ レ ス キ ッ ト が 必 要 で す。

(3) 室 外 ユ ニ ッ ト 以 内 ユ ニ ッ ト に 電 源 を 供 給 す る 方 式



\* 別 売 配 線 リ プ レ ス キ ッ ト が 必 要 で す。

(2) または (3) の 場 合、S1-S1間 の 渡 り 配 線 は 絶 対 に 行 っ て く だ さ い。

本 製 品 は デ ィ ッ プ ス イ ッ チ が な い た め、上 記、  
(2) 内 外 別 受 電 方 式 の 対 応 が だ り 不 可 能 で す。

\* 1. 電 源 に は 必 ず 漏 電 遮 断 器 を 取 付 け て く だ さ い。

漏 電 遮 断 器 は、地 絡 ・ 過 負 荷 ・ 短 絡 保 護 兼 用 の イ ン バ ー タ ー 回 路 用 遮 断 器

(三 菱 電 機 製 NV-C シ リ ー ズ ま た は、そ の 同 等 品) を 選 定 し て く だ さ い。

漏 電 遮 断 器 が 地 絡 保 護 専 用 の 場 合 に は、漏 電 遮 断 器 と 直 列 に 手 元 開 閉 器

(開 閉 器 + B 種 ヒ ュ ー ズ) ま た は、配 線 用 遮 断 器 が 必 要 と な り ま す。

・ 電 線 太 さ は、20m ま で の 電 圧 降 下 を 見 込 ん で 選 定 し て あ り ま す の で、20m を 超 え る 場 合 は、

電 圧 降 下 を 考 慮 し て「内 線 規 程」等 に 従 い、お 選 び く だ さ い。

・ 電 力 会 社 の 地 区 に よ り 規 制 を 受 け る 場 合 が あ り ま す の で、事 前 に 所 轄 の 電 力 会 社 に

お 問 い 合 せ く だ さ い。



空 冷 ヒ ー ト ポ ンプ 式 パ ー キ ー ジ エ ア コ ン 仕 様 書  
2015 年 省 エ ネ 法 基 準 適 合 / グ リ ー ン 購 入 法 適 合 (APF 基 準)

天 吊 形 (ワ イ ヤ レ ス)

形 名	PCZ-ERMP160KLZ-A	<耐 塩 害 仕 様 > は、室 外 ユ ニ ッ ト 形 名 末 尾 BS
		<耐 重 塩 害 仕 様 > は、室 外 ユ ニ ッ ト 形 名 末 尾 BSG
作 成 日	2021-12-01	図 番
		PCZERMP160KLZA-6
		副 番
		記 号

## 【本製品に関する注意事項】

### 〈対象製品〉

PUZ-ERMP40～63(S)KA11-A(BS,BSG)

PUZ-ERMP80(S)HA11-A(BS,BSG)

PUZ-ERMP112～160LA11-A(BS,BSG)

PUZ-ERMP224・280KA-A(BS,BSG)

本製品は、室外ユニットの基板上にディップスイッチがない仕様です。  
以下機能はご使用できません。

機能	ディップスイッチ	出荷時	対応	リモコンでの対応	
				ワイヤード	ワイヤレス
冷媒アドレス設定※ <sup>1</sup>	SW1-3～6	OFF	1リモコングループ制御不可	－	－
試運転	SW4-1,2	OFF	設定不可	操作可	操作可
停電自動復帰	SW5-2	OFF (無効)	設定不可	設定可	設定可
冷専/冷暖切替	SW5-5	OFF (冷暖)	冷専への切替不可	－	－
低騒音化ボード※ <sup>2</sup>	SW5-6	OFF	設定不可	－	－
停止時霜取り	SW6-1	OFF (有効)	無効への切替不可	－	－
デマンド/サイレント	SW7-1	OFF (サイレント)	デマンドの設定不可	※ <sup>3</sup>	－
霜取り制御切替	SW7-6	OFF(標準)	北陸仕様の変更不可	設定可	設定可
既設配管 (異径) 使用※ <sup>4</sup>	SW8-1	OFF	設定不可	－	－
既設配線使用 (内外別受電方式)	SW8-3	OFF	設定不可	－	－
アクティブフィルタ接続設定※ <sup>2</sup>	SW9-2	OFF	設定不可	－	－

※<sup>1</sup> 1リモコングループ制御設定不可に伴い、パワーシェア、ローテーション運転、バックアップ運転、スマートデフロストはご使用できません。

※<sup>2</sup> ディップスイッチの設定不可に伴い、以下別売部品がご使用できません。  
低騒音化ボード、高調波対策用アクティブフィルター

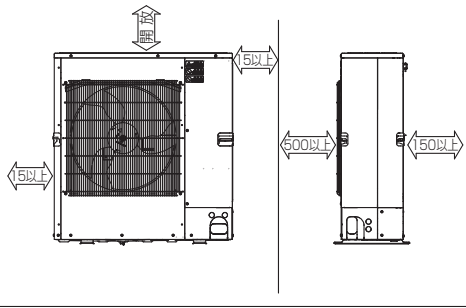
※<sup>3</sup> MAスマートリモコンの省エネセレクトモードによる能力セーブは可能です。

※<sup>4</sup> スリムエアコン総合カタログ、据付工事説明書の「既設配管接続について」を参照ください。  
異径配管接続のSW設定が必要な異径配管サイズの対応ができません。



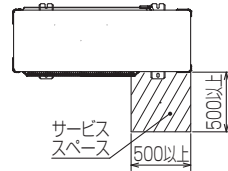
### 1 設置スペース(周囲必要空間)

下図は基本例を示します。  
詳細につきましては工事マニュアルなどの技術資料を参照願います。



### 2 サービススペース

サービススペースは下図の寸法が必要になります。



### 3 基礎ボルト

<基礎ボルト高さ> M10の基礎ボルトでユニットの据付足を4箇所ダブルナットで強固に固定してください。(基礎ボルト、座金、ナットは現地手配です。)

### 4 配管・配線取入れ方向

配管、配線接続は、前面、右側面、後面、下面の4方向から取入れできます。

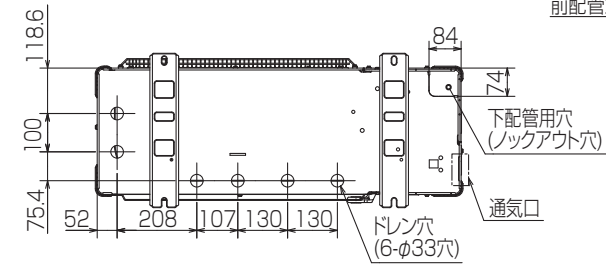
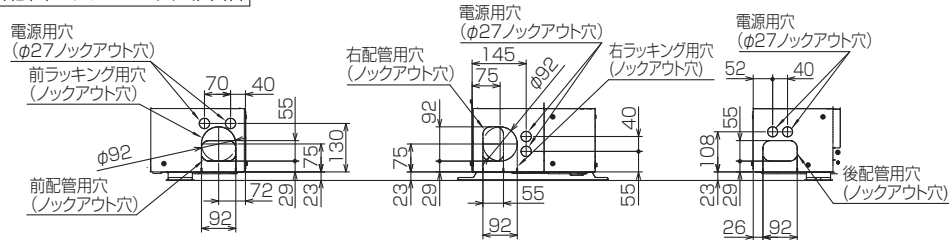


### 記号説明

- ①…冷媒ガス配管接続口(フレア接続)φ15.88(5/8F)
- ②…冷媒液配管接続口(フレア接続)φ9.52(3/8F)
- ※1…バルブの接続先端寸法



### 配管ノックアウト穴詳細



BK01V885-2

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ERMP160LA11-A(BS,BSG)		
mm	NTS	2021-12-3	パッケージエアコン室外ユニット外形図			
三菱電機株式会社			図番	GA-PUZERMP160LA11A	副番	記号

# 三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名 ワイヤレスリモコン(操作部)

形名 PAR-SC4UA

1.適用機種 PL-ZRP/ERP/HRP-EA6以降  
P\*-RP-\*A14以降  
(スリムエアコン室内ユニットのみ対象です。)

## 2.仕様

項目	内容
運転/停止	運転：運転内容を液晶表示
運転モード ※1	冷房/ドライ/送風/自動/暖房 設定・表示
室温調節	冷房/ドライ：19～30℃/0.5℃単位で設定・表示
	暖房：17～28℃/0.5℃単位で設定・表示
	自動：19～28℃/0.5℃単位で設定・表示
風速調節 ※1	静粛/弱/中/強 4ノッチ、自動設定・表示
風向調節 ※1	上下：ベーンの吹出角度固定5段階、スイング、自動に設定可 左右：正面(停止時)、スイング、自動に設定可 ※2
時刻表示	時/分表示(現在時刻・開始時刻・終了時刻)

項目	内容
タイマー機能	10分単位で開始・終了時刻を各々設定・表示/1日
週間スケジュール機能	最大4パターンの開始・終了時刻、温度を各々設定・表示/曜日 ※2・※3
電源	DC3V(単3アルカリ電池 2本使用(付属))
使用環境条件	温度：0～40℃ 湿度：30～90%RH(結露なきこと)
外形寸法	H188×W66×D22
外装	ホワイト(ABS樹脂)
据付方法	付属リモコンホルダーを壁面に直付け
付属部品	単3アルカリ乾電池2本・リモコンホルダーと取付用ネジ(3.5×16 2本)

※1：機種によって機能がない場合や、設定できる内容が異なります。機種の機能にあわせてワイヤレスリモコンで設定項目の変更が可能です。  
詳細は据付工事説明書をご参照ください。  
※2：グループ制御を行う場合には使用できません。  
※3：機種によっては機能がない場合があります。

## 3.外形図



操作部



(注) 図の液晶表示は、説明のためすべてを記載しておりますが、実際には該当部分のみ表示します。

リモコンホルダー



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名 PAR-SC4UA

三菱電機株式会社

第3角法  
単位:mm

作成日  
2021-4-20

図番

PARSC4UA

副番