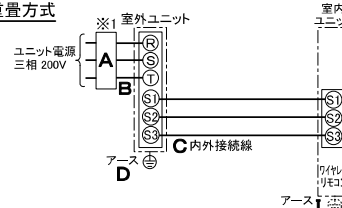


仕 様 表			
電 源	電 源 ・ 三 相 200V		
電 源 周 波 数	Hz 50Hz		
冷 房 標 準	定 格 冷 房 標 準 能 力	kW 4.0(1.7~4.5)	
	定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW 1.01	
	冷 房 運 転 電 流	A 3.1	
	冷 房 運 転 力 率	% 94	
	定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比	— 0.78	
	中 間 標 準	中 間 冷 房 標 準 能 力	kW 1.8
		中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.308
		中 間 冷 房 中 温 能 力	kW 1.8
		中 間 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW 0.293
		最 小 冷 房 中 温 能 力	kW 1.7
	最 小 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW 0.279	
暖 房 標 準	定 格 暖 房 標 準 能 力	kW 4.5(1.6~5.8)	
	定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 1.23	
	暖 房 運 転 電 流	A 3.8	
	暖 房 運 転 力 率	% 94	
	中 間 標 準	中 間 暖 房 標 準 能 力	kW 2.1
		中 間 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.391
		最 小 暖 房 標 準 能 力	kW 1.6
		最 小 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 0.322
		最 大 暖 房 低 温 能 力	kW 5.2
		最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力	kW 2.34
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015)	— 4.9		
JIS B8616 : 2006	— 5.2		
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 COP (冷 房 / 暖 房 / 冷 暖 平 均)	— 3.96 / 3.66 / 3.81		
最 大 運 転 電 流	A 8.5		
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名	PC-RP45KAL20	
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm 230 × 960 × 680	
	外 装 色 <マ ン セ ル >	— ピ ュ ア ホ ヲ 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 × 0.090kW × 1	
	風 量	m <sup>3</sup> /min 静 粛 9 - 弱 10 - 中 11 - 強 13	
	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 48 - 弱 50 - 中 53 - 強 55	
製 品 質 量	kg 24		
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-ERMP45KA14(-BS,-BSG)	
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm 630 × 809 (+62) × 300 (+23)	
	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 ン 0.120 ~ 1.140 形 式 × 圧 縮 機 用 電 動 機 定 格 出 力 × 個 数 — 全 密 閉 × 0.90kW × 1 保 護 装 置 — 吐 出 温 度 検 査、圧 縮 機 シ ル 温 検 査、過 電 流 検 査 回 路	
	設 計 圧 力 (高 圧 部 / 低 圧 部)	MPa 4.15 / 2.3	
	I P コ ー ド	— IPX4	
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	— プ ロ ペ ラ フ ァ ン × 0.040kW × 1	
	風 量	m <sup>3</sup> /min 45	
	送 風 機 用 保 護 装 置	— 過 熱 / 過 電 流 保 護	
	運 転 音 (冷 房 / 暖 房) <PWL>	dB 64 / 66	
製 品 質 量	kg 38		
共 通 事 項	冷 媒	kg R32 × 1.8	
	冷 媒 配 管 長	m 30 (追 加 チ ャ ー ジ 時 50)	
	高 低 差	m 30	
温 度 設 定 (リ モ コ ン)	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 / —	
使 用 温 度 範 囲	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 9m <sup>2</sup> を 下 回 る ス ペ ー ス へ の 設 置 は だ け だ せ ず。			

機 外 配 線 要 領				
機 外 配 線	漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	15
		定 格 感 度 電 流	A	mA 30
		動 作 時 間	—	0.1S 以 内
	ユ ニ ッ ト 電 源 (室 外 側)	ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ	B	mm <sup>2</sup> 2.0
		内 外 接 続 線 太 さ	C	mm φ 1.6
		80m 以 下	mm φ 1.6	
	ア ー ス 線 太 さ	D	mm φ 1.6	
機 外 配 線	電 源	単 相 ・ 200V		
	漏 電 遮 断 器	定 格 電 流	A	15
		定 格 感 度 電 流	F	mA 30
		動 作 時 間	—	0.1S 以 内
	室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (※ 内 外 別 受 電 接 続 時)	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	—	—	—

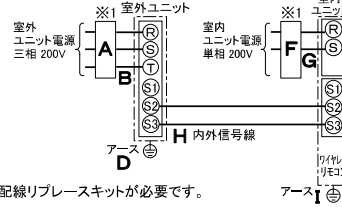
### 電 気 配 線 図

#### (1) 電 源 重 畳 方 式



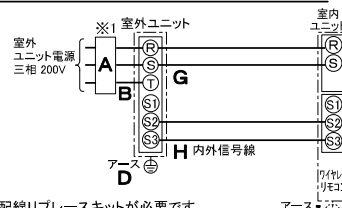
※ 室 内 外 の 渡 り 配 線 の 総 延 長 が 80m 以 上 と な る 場 合 は、電 源 重 畳 方 式 で の 配 線 は だ け だ せ ず。  
必 ず (2) 内 外 別 受 電 方 式 又 は (3) 室 外 ユ ニ ッ ト 以 上 室 内 ユ ニ ッ ト に 電 源 を 供 給 す る 方 式 に し て く だ さ い。

#### (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 上 室 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。

※ 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 パ 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 圧 降 下 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。

**三菱電機株式会社**

空 冷 ヒ ー ト ポ ンプ 式 パ ッ ケ 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-ERMP45KL4	<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	2024-01-10	図 番
		PCZERMP45KL4-5
		副 番
		記 号



### 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 基礎ボルト

M10の基礎ボルトで室外ユニットの据付足を  
4箇所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。)

<基礎ボルト高さ>



### 3 配管・配線取入れ方向

配管、配線接続は、  
背面側からのみ取入れできます。



RK01B177-3

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ERMP45KA14(-BS,-BSG)		
mm	NTS	2023-12-19	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-PUZERMP45KA14	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

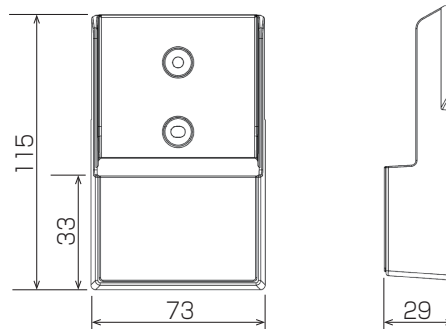


操作部



(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