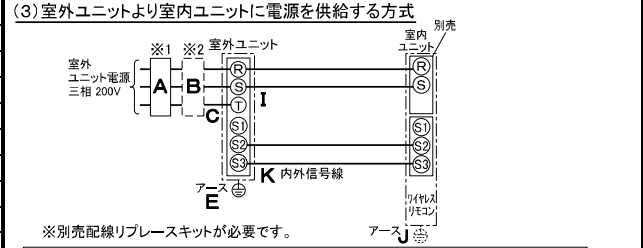
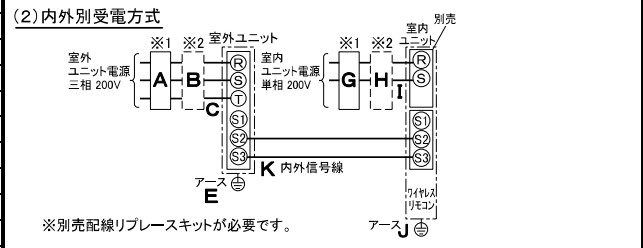
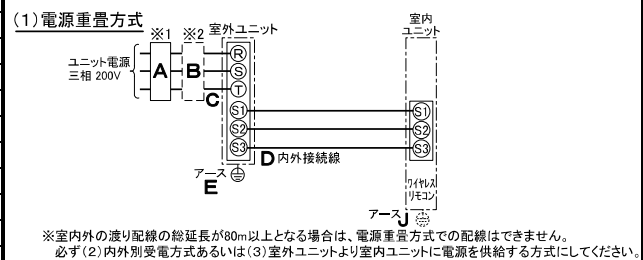


仕 様 表			
電 源	電 源 ・ 三 相 200V		
電 源 周 波 数	Hz 50Hz		
冷 房 標 準	定 格 冷 房 標 準 能 力	kW 12.5(4.6~14.0)	
	定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW 4.39	
	冷 房 運 転 電 流	A 13.8	
	冷 房 運 転 力 率	% 92	
	定 格 冷 房 標 準 時 の 顕 熱 比	- 0.72	
	中 間 冷 房 標 準 能 力	kW 5.7	
	中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力	kW 1.02	
	中 間 冷 房 中 温 能 力	kW 5.9	
	中 間 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW 0.888	
	最 小 冷 房 中 温 能 力	kW 4.6	
最 小 冷 房 中 温 消 費 電 力	kW 0.714		
暖 房 標 準	定 格 暖 房 標 準 能 力	kW 14.0(6.0~18.2)	
	定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 4.21	
	暖 房 運 転 電 流	A 13.2	
	暖 房 運 転 力 率	% 92	
	中 間 暖 房 標 準 能 力	kW 6.3	
	中 間 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 1.21	
	最 小 暖 房 標 準 能 力	kW 6.0	
	最 小 暖 房 標 準 消 費 電 力	kW 1.16	
	最 大 暖 房 低 温 能 力	kW 13.5	
	最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力	kW 6.53	
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF2015)	- 4.9		
JIS B8616 : 2006	- 4.8		
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 COP(冷房/暖房/冷暖平均)	- 2.85/3.33/3.09		
最 大 運 転 電 流	A 24.7		
室 内 ユ ニ ッ ト	室 内 形 名	PC-RP140KAL14	
	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 機 量	m ³ /min 静粛21-弱24-中27-強31	
	機 外 静 圧	Pa 0	
	風 向	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	
	調 節	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56-弱58-中61-強63		
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-ERMP140LA6(-BS,-BSG)	
	外 形 寸 法 <H × W × D>	mm 1350 × 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 0.390~2.560	
	保 護 装 置	形式 × 圧縮機用電動機定格出力 × 個数 全密閉 × 3.00kW × 1	
	設 計 圧 力 (高 圧 部 / 低 圧 部)	MPa 3.6 / 2.3	
	I P コ ー ド	- IPX4	
	送 風 機 (形 式 × 出 力 × 個 数)	- プロベラファン × 0.060kW × 2	
	風 機 量	m ³ /min 110	
	送 風 機 用 保 護 装 置	- 過熱/過電流保護	
運 転 音 (冷 房 / 暖 房) <PWL>	dB 73 / 74		
製 品 質 量	kg 87		
冷 媒	kg R32 × 3.9		
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 φ9.52 / φ15.88		
室 外 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガス)	mm φ9.52 / φ15.88		
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-SC2SA		
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JRA4065:2013に基づいた音響パワーレベルの数値です。			
5. 本機種はR32冷媒機種のため、最小床面積30m ² を下回るスペースへの設置はできません。			


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	A	mA 30
			動作時間	-	0.1S以内
		手元開閉器	開閉器容量	A	30
			B種ヒューズ	B	A 30
		配線用遮断器	定格電流	A	30
		ユニット電源線太さ	C	mm ²	5.5
		内外接続線太さ	50m以下	D	mm φ1.6
			80m以下	D	mm φ2.0
		アース線太さ	E	mm	φ1.6
室内ユニット電源 (*内外別受電接続時)	室内ユニット電源	電 源			単相・200V
		漏電遮断器	定格電流	G	A 15
			定格感度電流	G	mA 30
			動作時間	-	0.1S以内
		手元開閉器	開閉器容量	H	A 15
			B種ヒューズ	H	A 15
		配線用遮断器	定格電流	A	15
		電源線太さ	I	mm ²	2.0
		内外接続線太さ	K	-	0.3mm ² 以上
		アース線太さ	J	mm	φ1.6
リモコン線	-	-	-		

電気配線図



(2)または(3)の場合、S1-S1間の渡り配線は絶対に行わないでください。

- ※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、インバーター回路用遮断器(三菱電機製NV-Oシリーズまたは、その同等品)を選定してください。
- ※2. 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わせください。


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-ERMP140KLR	<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BS
		<耐塩害仕様>は、室外ユニット形名末尾 -BSG
作成日	2018-01-12	図番
		PCZERMP140KLR-5
		副番
		記号

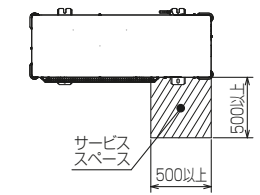
1 設置スペース(周囲必要空間)

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等の
技術資料を参照願います。



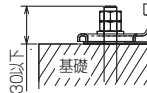
2 サービススペース

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ヶ所ダブルナットで
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)
(ERMP,CRMPシリーズはポート付き)
- ※1…ストップバルブの接続先端寸法



配管ノックアウト穴詳細



BK01N900

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ERMP140LA6(-BS,-BSG)		
mm	NTS	2018-1-19	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-PUZERMP140LA6	副番	記号

三菱電機パッケージエアコン用別売部品

ワイヤレスリモコン

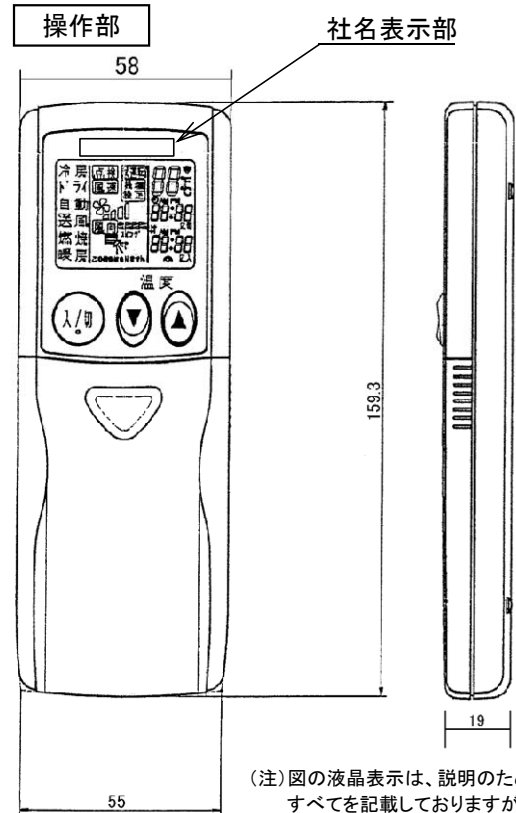
形名 PAR-SC2SA

1. 仕様

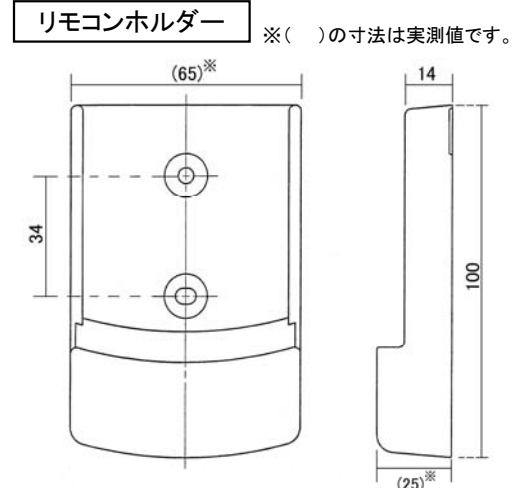
項目	内容
運転/停止	運転: 運転内容を液晶表示
運転モード	冷房/ドライ/送風/自動/暖房 切換・表示
室温調節	冷房/ドライ : 19~30°C/1°C単位で設定・表示
	暖房 : 17~28°C/1°C単位で設定・表示
	自動 : 19~28°C/1°C単位で設定・表示
風速調節	静粛/弱/中/強 4ノッチ切換・表示
風向調節	上下: ペーンの吹出角度固定4段階・スイング 計5段階切換・表示
	左右: “この機能はありません” 表示
時刻表示	時/分表示(現在時刻・開始時刻・終了時刻)

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
電源	DC3V(単4アルカリ電池 2本使用(付属))
使用環境条件	温度: 0~40°C 湿度: 30~90%RH(結露なきこと)
外形寸法	H159.3 × W58 × D19
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
付属品	単4アルカリ乾電池2本・リモコンホルダーと取付用ネジ(4.1×16 2本)

2. 外形図



(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。



※()の寸法は実測値です。

三菱電機株式会社

パッケージエアコン用別売部品仕様書

作成日	2014-12-25	図番	PARSC2SA	副番		1/1
-----	------------	----	----------	----	--	-----