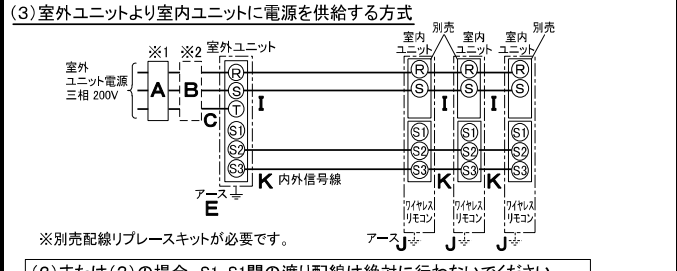
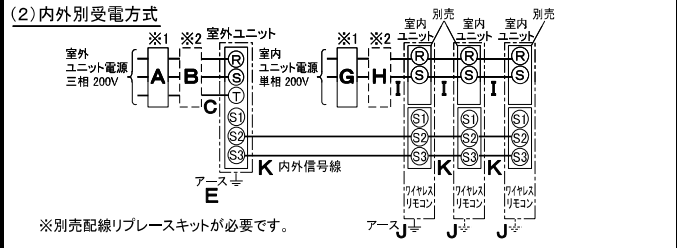
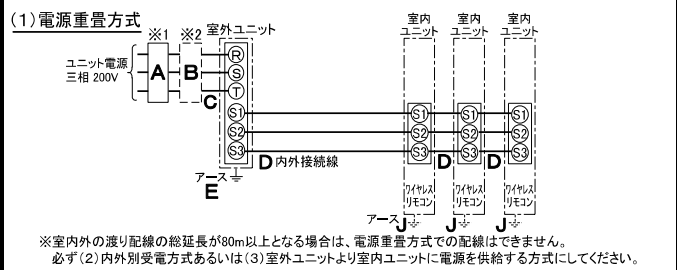


仕様表		電源・三相200V	
電	源	電	源 周 波 数 Hz
			60Hz
冷房	定格	定格冷房能力	kW 14.0(5.5~16.0)
		定格消費電力	kW 4.87
		冷房エネルギー消費効率(COP)	— 2.87
		運転電流	A 15.6
		力率	% 90
	定格冷房時の顕熱比	— 0.76	
	中間	中間冷房能力	kW 6.3
		中間冷房消費電力	kW 1.07
		中間冷房エネルギー消費効率	— 5.89
	冷房期間エネルギー消費効率(CSPF)	— 6.4	
暖房	定格	定格暖房能力	kW 16.0(5.0~19.0)
		定格消費電力	kW 4.10
		暖房エネルギー消費効率(COP)	— 3.90
		運転電流	A 13.2
		力率	% 90
	中間	中間暖房能力	kW 7.2
		中間暖房消費電力	kW 1.15
		中間暖房エネルギー消費効率	— 6.26
	暖房低温	暖房低温能力	kW 14.5
		暖房低温消費電力	kW 5.99
暖房期間エネルギー消費効率(HSPF)	— 5.0		
冷暖平均エネルギー消費効率(GOP)	— 3.39		
通年エネルギー消費効率(APF)	— 5.5		
最大運転電流	A 25.0		

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)	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	—	—	—		

室内ユニット (1台分データ)	室内形名	PL-ERP56EA × 3台		
	外形寸法 <H × W × D>	mm	258 × 840 × 840	
	外装色 <マンセル>	—	ピュアホワイト<6.4Y 8.9/0.4>	
	補助電圧	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)	ターボファン × 0.050kW × 1		
	風量	m ³ /min	静粛12—弱14—中16—強17	
	機外静圧	Pa	0	
	風向調節	上下方向 30°、35°、45°、55°、60° に設定可・スイング		
	運転音	dB	静粛27—弱28—中30—強32	
製品質量	kg	20+5(パネル)		
ドレンパン	ABS樹脂シート・発泡PS			
ドレン配管サイズ	VP-25			
室外ユニット	室外形名	PUZ-ERP160LA2(-BS(G))		
	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	法定トン	0.530~2.490
		形式 × 出力 × 個数	—	全密封 × 3.8kW × 1
	保護装置	吐出温度検知、圧縮機シール温度検知、過電流検知回路		
	設計圧力(高压部/低压部)	MPa	3.6/2.3	
	IPコード	—	IPX4	
	送風機(形式 × 出力 × 個数)	—		プロペラファン × 0.060kW × 2
	風量	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)	dB	53/54		
製品質量	kg	92		
共通事項	冷媒	kg	R410A × 4.6	
	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	φ6.35/φ12.7	
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℃/暖房17~28℃			
使用温度範囲	冷房	室内	乾球温度19~32℃/湿球温度15~23℃	
		室外	乾球温度-5~50℃/ —	
暖房	室内	乾球温度17~28℃/ —		
	室外	乾球温度-20~21℃/湿球温度-20~15℃		
セット別売形名	ワイヤレスリモコンキット	PAR-SK2TA		
	標準パネル	PLP-P160EWH		
	分配管	SDT-111R8		

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-C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。

注意事項

- 冷房・暖房能力および電気特性はJIS B8616:2006およびJRA4048:2006に準拠した値です。延長配管7.5m(相当長)、高低差0m
- 冷房・暖房能力の()内は、能力変化の値を示します。
- 運転音は、JIS規格に準じて、反響の少ない無響室で測定した数値(Aスケール)です。実際に据付た状態で測定すると、周囲の騒音や反響などの影響を受け、表示数値より、大きくなるのが普通です。

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
 グリーン購入法適合(APF基準)

4方向天井カセット形(ファインパワーカセット)/ (同時トリプル同容量同タイプ)

形名	PLZT-ERP160ELF	◀耐塩害仕様▶は、室外ユニット形名末尾 -BS	
作成日	2014-01-23	◀耐重塩害仕様▶は、室外ユニット形名末尾 -BSG	
図番	PLZTERP160ELF-6	副番	
記号		副記号	

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キット(操作部+受光部キット) 形名 PAR-SK2TA

1.適用機種 PLP-P160EWH(化粧パネル)
PLP-P160EWF(化粧パネル)

2.仕様

受光部キット

項目	内容
運転表示ランプ	運転時:LED(緑色)点灯表示、異常時:LED(緑色)点滅表示 暖房準備中:LED(オレンジ色)点灯表示
応急運転	冷房・暖房スイッチ(運転/停止)装備
ユニット制御台数	1グループ最大16冷媒系統
アダプタ配線	コネクタ付9芯コード(付属)を室内ユニット本体制御基板上的コネクタ(CN90)に接続
受光範囲	受光部正面より45°の範囲で7m以内(条件により異なります)
外装	ABS樹脂(化粧パネルと同色、マンセルNo. 6.4Y8.9/0.4)

操作部

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℃/1℃単位で設定・表示 暖房 : 17~28℃/1℃単位で設定・表示 自動 : 19~28℃/1℃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)
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℃ 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
付属部品	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)

3.外形図

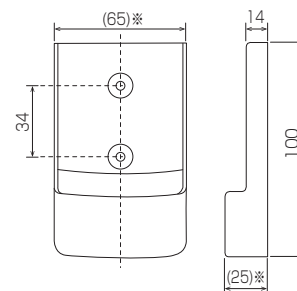
受光部キット



操作部



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-SK2TA

 三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2014-11-12

仕様書番号
(形名コード)

PARSK2TA

副番

1/2

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キット(操作部+受光部キット)	形名	PAR-SK2TA
----	--------------------------	----	-----------

4.取付位置

受光部キット

本品は化粧パネルの下図の位置に取り付けます。
標準取付位置以外の下図2ヶ所に取り付け可能です。
※別売カンタン自動パネル(自動昇降)には、
取付け済みですので、本部品は不要です。



三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

PAR-SK2TA

 三菱電機株式会社

第3角法

作成日

仕様書番号

PARSK2TA

副番

2/2

単位:mm

2014-11-12

(形名コード)

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名

分配管

形名

SDT-111R8

1.仕様

項目	内容
分配比	室外ユニット容量を33:33:33に3分配
分配管本数	液管用・ガス管用 各1本
パイプ材質	リン脱酸銅 C1220T-OL(JIS H3300)
パイプカバー	発泡ポリエチレン成型品(液管用)・EPTスポンジゴムタイプ(ガス管用)
異径管	5種類 9本

※SDT-111R5の代替として使用できます。

2.外形図

液管用



ガス管用



異径管(付属品)



φA(内径)	φB(外径)	本数
12.7	9.52	1



φC(内径)	φD(外径)	本数
12.7	15.88	3
19.05	25.4	1
6.35	9.52	3
15.88	25.4	1

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

SDT-111R8

三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2017-7-11

仕様書番号
(形名コード)

SDT111R8

副番

A

1/1