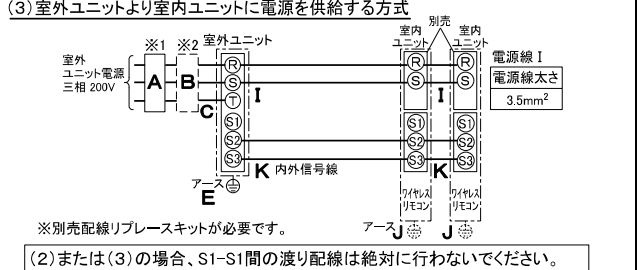
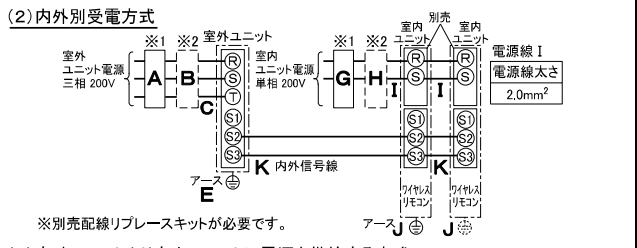
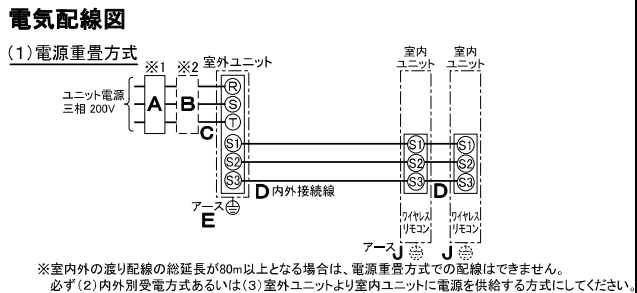


仕様表		
電源	電源・三相200V	
電源周波数	Hz 50Hz	
冷房標準	定格冷房標準能力	kW 20.0(7.0~22.4)
	定格冷房標準消費電力	kW 6.96
	冷房運転電流	A 22.3
	冷房運転力率	% 90
	定格冷房標準時の顕熱比	- 0.75
	中間冷房標準能力	kW 9.0
	中間冷房標準消費電力	kW 1.83
	中間冷房中温能力	kW 9.4
	中間冷房中温消費電力	kW 1.60
	最小冷房中温能力	kW 7.0
最小冷房中温消費電力	kW 1.28	
暖房標準	定格暖房標準能力	kW 22.4(5.8~27.0)
	定格暖房標準消費電力	kW 6.15
	暖房運転電流	A 19.7
	暖房運転力率	% 90
	中間暖房標準能力	kW 10.1
	中間暖房標準消費電力	kW 1.87
	最小暖房標準能力	kW 5.8
	最小暖房標準消費電力	kW 1.15
	最大暖房低温能力	kW 20.0
	最大暖房低温消費電力	kW 9.36
通年エネルギー消費効率(APF2015)	- 4.9	
JIS B8616 : 2006	- 4.7	
エネルギー消費効率COP(冷房/暖房/冷暖平均)	- 2.87/3.64/3.26	
最大運転電流	A 31.7	
室内ユニット (1台分データ)	室内形名	PC-RP112KAL14 × 2台
	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	m³/min 静粛20 - 弱22 - 中26 - 強29
	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54 - 弱56 - 中59 - 強62
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-ERP224KA11(-BS,-BSG)
	外形寸法 <H × W × D>	mm 1338 × 1050 × 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 0.500~3.270 形式 × 圧縮機用電動機定格出力 × 個数 - 全密閉 × 4.60kW × 1
	保護装置	- 吐出温度検知、圧縮機シェル温度検知、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)	- プロベラファン × 0.150kW × 2
	風量	m³/min 130
	送風機用保護装置	- 過熱/過電流保護
運転音(冷房/暖房) <PWL>	dB 79/81	
製品質量	kg 122	
冷媒	kg R410A × 6.5	
冷媒配管長	m 30(追加チャージ時100)	
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/φ25.4	
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-5~50°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
	分配管	SDD-50WR8
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。		

機外配線要領			
ユニット電源 (室外側)	漏電遮断器	定格電流	A 40
		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 60
		B種ヒューズ	A 40
	配線用遮断器	定格電流	A 40
	ユニット電源線太さ	C	mm² 8.0
	内外接続線太さ	D	mm φ2.0
		80m以下	mm φ2.6
	アース線太さ	E	mm φ2.0
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	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	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	mm² 以下に記載
	内外接続線太さ	K	- 0.3mm²以上
	アース線太さ	J	mm φ1.6
リモコン線	-	-	



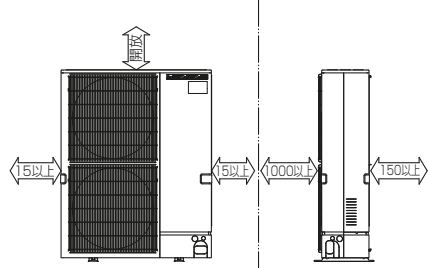
- ※1. 電源には必ず漏電遮断器を取付けてください。漏電遮断器は、インバーター回路用遮断器(三菱電機製NV-Oシリーズまたは、その同等品)を選定してください。
- ※2. 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には、漏電遮断器と直列に手元開閉器(開閉器+B種ヒューズ)または、配線用遮断器が必要となります。
- ・電線太さは、20mまでの電圧降下を見込んで選定してありますので、20mを超える場合は、電圧降下を考慮して「内線規程」等に従い、お選びください。
- ・電力会社の地区により規制を受ける場合がありますので、事前に所轄の電力会社にお問い合わせください。

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)/同時ツイン同容量同タイプ

形名	PCZX-ERP224KLR	<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 PCZXERP224KLR-5
副番		副番
記号		記号

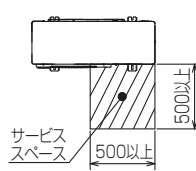
1 設置スペース(周囲必要空間)

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。

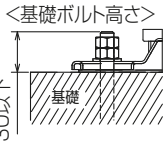


2 サービススペース

サービススペースは下図の
寸法が必要になります。



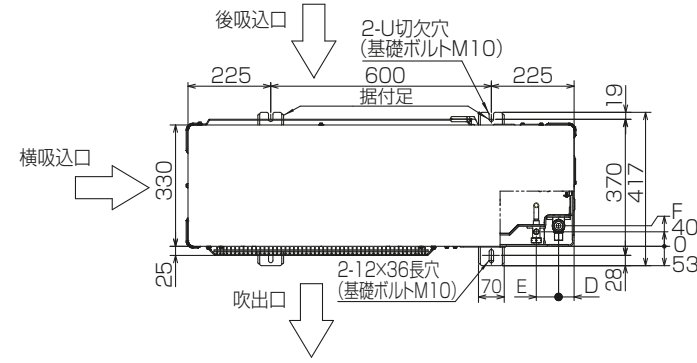
3 基礎ボルト



＜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。

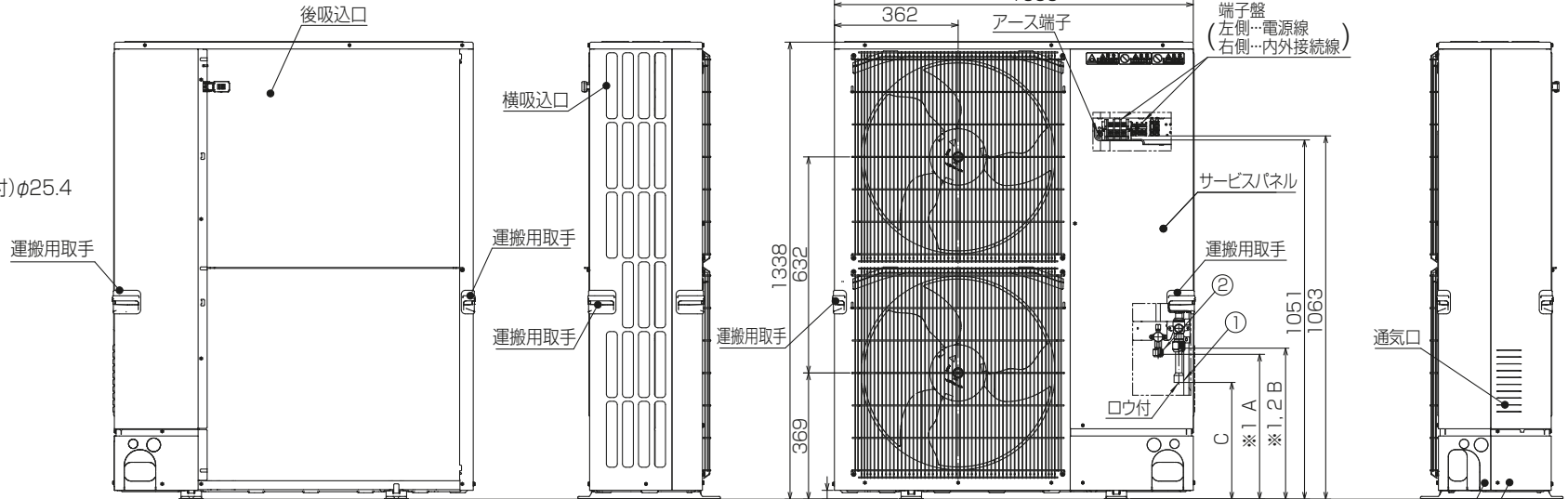


記号説明

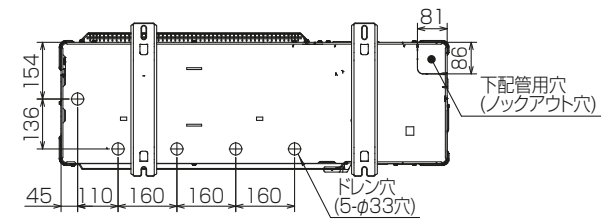
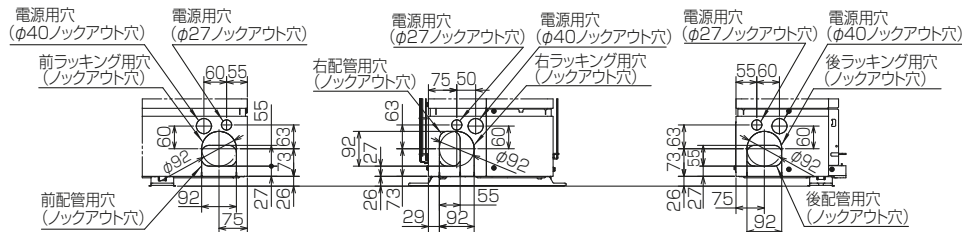
- ① … 冷媒ガス配管接続口(付属ジョイント取付)φ25.4
(現地口付)
- ② … 冷媒液配管接続口(フレア接続)
※1 … ストップバルブの接続先端寸法
※2 … (フレア部)φ19.05(3/4F)

②接続部	A
φ9.52(3/8F)	450

B	C	D	E	F
437	337	46	56	54



配管ノックアウト穴詳細



BK01V578-2

単位	スケール	作成日	形名	PUZ-ERP224KA11(-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-PUZERP224KA11
			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

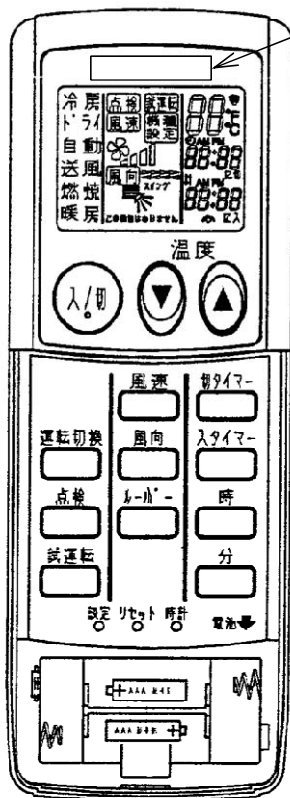
形名 PAR-SC2SA

1. 仕様

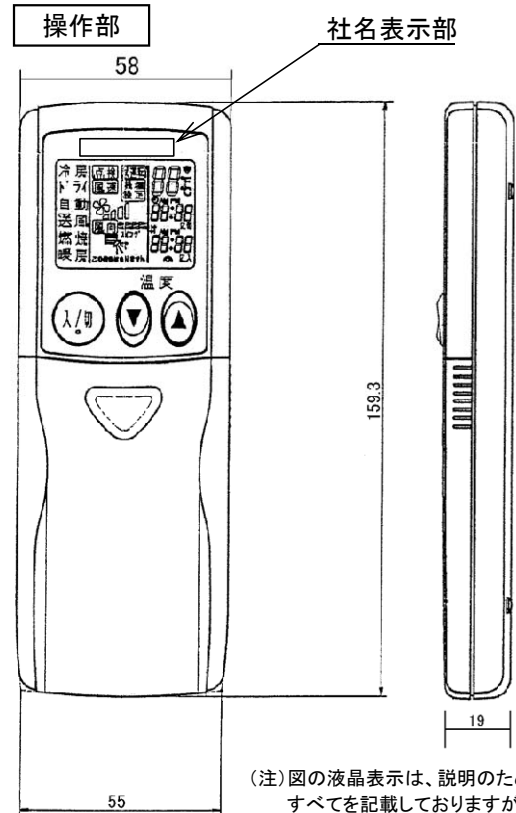
項目	内容
運転/停止	運転: 運転内容を液晶表示
運転モード	冷房/ドライ/送風/自動/暖房 切換・表示
室温調節	冷房/ドライ : 19~30°C/1°C単位で設定・表示
	暖房 : 17~28°C/1°C単位で設定・表示
	自動 : 19~28°C/1°C単位で設定・表示
風速調節	静粛/弱/中/強 4ノッチ切換・表示
風向調節	上下: ペーンの吹出角度固定4段階・スイング 計5段階切換・表示
	左右: “この機能はありません” 表示
時刻表示	時/分表示(現在時刻・開始時刻・終了時刻)

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)

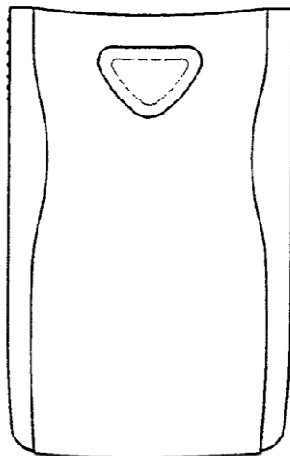
2. 外形図



社名表示部

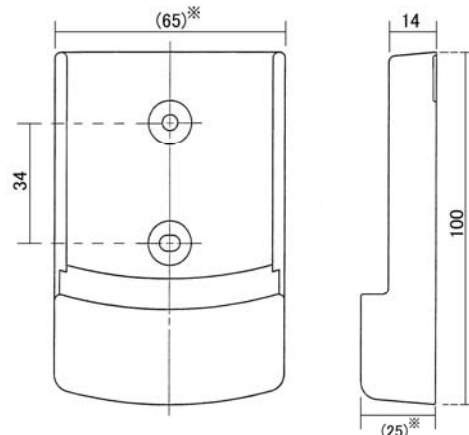


(注) 図の液晶表示は、説明のためすべてを記載しておりますが、実際には該当部分のみ表示します。



リモコンホルダー

※()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

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	SDD-50WR8
----	-----	----	-----------

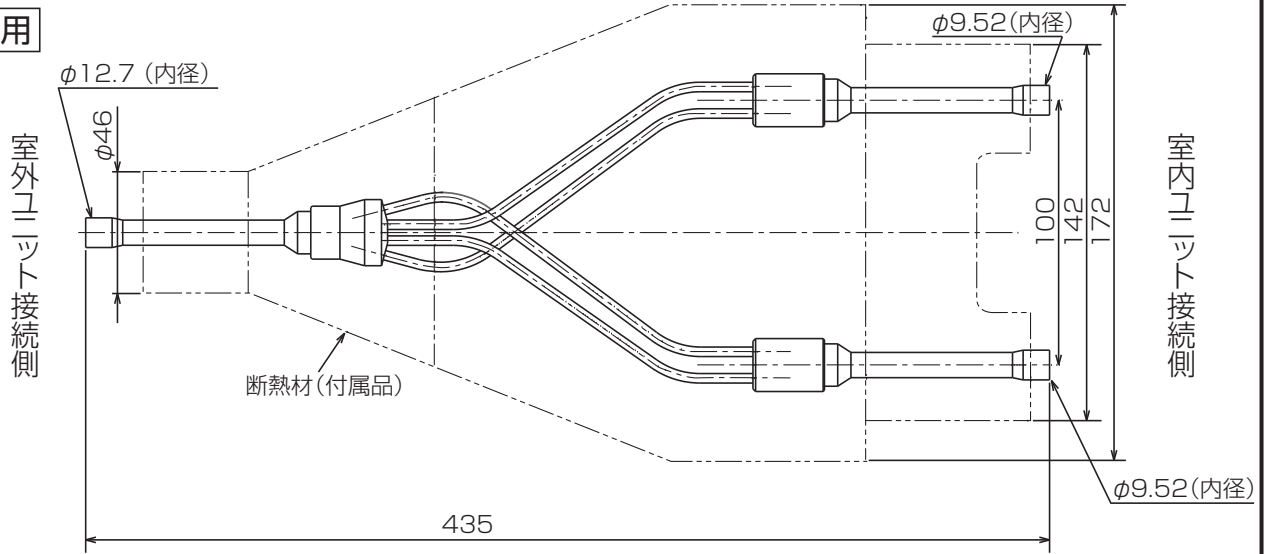
1.仕様

項目	内容	
本体	分配比	室外ユニット容量を50:50に2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)
付属品	断熱材材質	発泡スチロール成型品(液管・ガス管用)
	異径管	4種類 5本

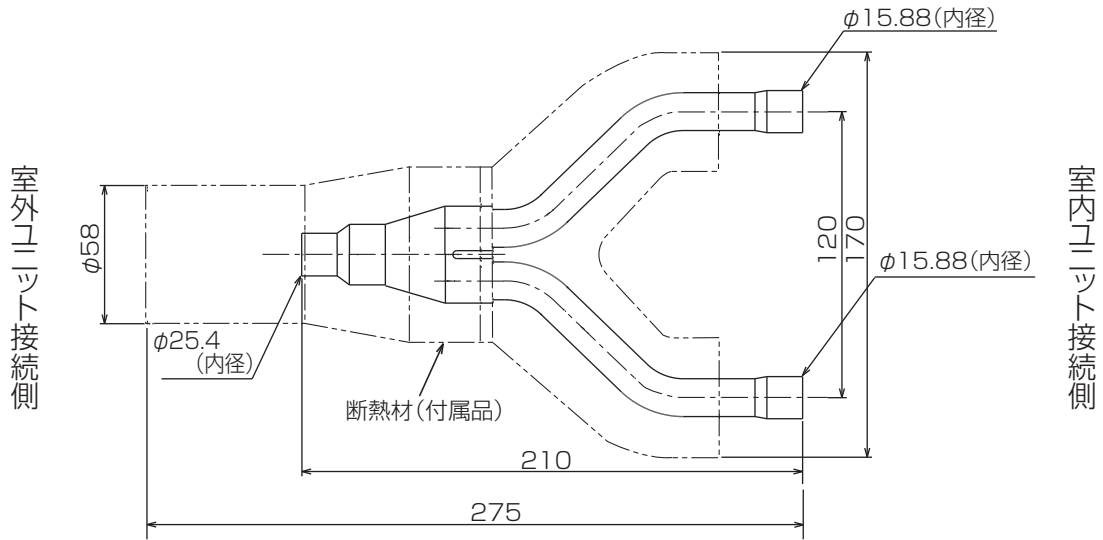
※SDD-50WR5の代替として使用可能です。

2.外形図

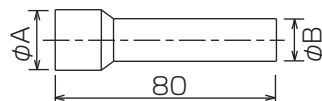
液管用



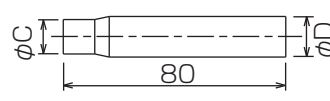
ガス管用



異径管(付属品)



φA(内径)	φB(外径)	本数
28.6	25.4	1
15.88	12.7	1
19.05	15.88	2



φC(内径)	φD(外径)	本数
9.52	12.7	1

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名 SDD-50WR8

三菱電機株式会社

第3角法
単位:mm

作成日
2014-1-27

仕様書番号
(形名コード)

SDD50WR8

副番

1/1