

仕様表

ユニット タイプ				マルチ室内ユニット 壁埋込み			
形名				RAM-JA25S			
電源(50/60Hz)				単相 200 V(室外受電)			
冷房	定格	冷房能力	kW	接続する室外ユニットの外送図に記載の「能力・電気特性表」を参照してください。			
		消費電力	W				
		運転電流	A				
		力率	%				
暖房	定格	暖房能力	kW	(マルチ用室内ユニットの冷房・暖房仕様は室内ユニットの能力と接続する室外ユニットによって異なります。)			
		消費電力	W				
		運転電流	A				
		力率	%				
	低温	能力	kW				
		消費電力	W				
始動電流			A				
通年エネルギー消費効率		JIS C 9612:2013 JIS C 9612:2005(区別)		室外ユニットの外送図に記載			
熱交換器フィン形状				スリット			
ファン	種類			貫流ファン			
	風量 (冷房・暖房)	急速	m ³ /h	380・450			
		強風	m ³ /h	350・420			
		弱風	m ³ /h	320・380			
		微風	m ³ /h	290・310			
		静	m ³ /h	230・230			
音響パワーレベル 運転音(冷房・暖房)	急速	dB	57・57				
	強風	dB	56・55				
	弱風	dB	54・53				
	微風	dB	52・49				
	静	dB	48・44				
ワイヤレスリモコンスイッチ形名				RAR-5C2			
電源プラグ		容量 形状	V-A	室外ユニットの外送図に記載			
室内外接続 ケーブル	芯線径(φ)	mm	2.0				
	芯数	芯	3				
冷媒配管	接続方式		フレア				
	液側(φ)	mm	6.35				
	ガス側(φ)	mm	9.52				
ドレン接続口外径(φ)		mm	20(VP20)				
製品寸法(高さ×幅×奥行)		mm	318×750×195				
梱包寸法(高さ×幅×奥行)		mm	260×800×410				
質量(製品・梱包)		kg	11・13				

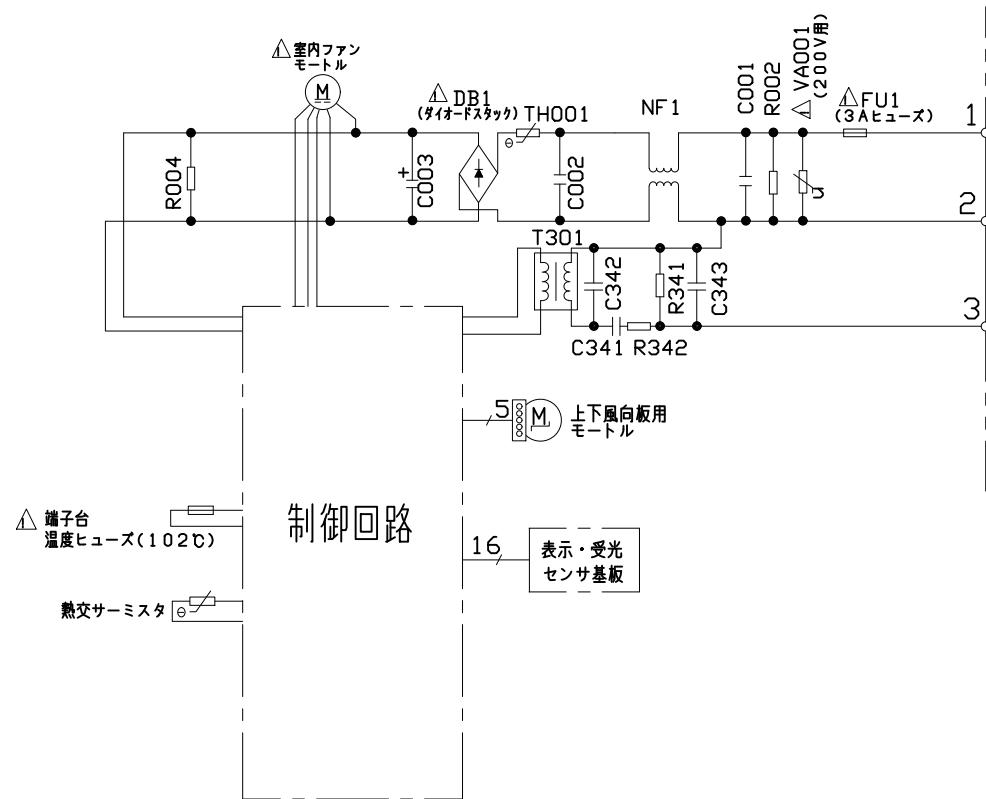
(1) 仕様は、改良のため変更することがあります。
(2) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

注記
1. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
2. 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

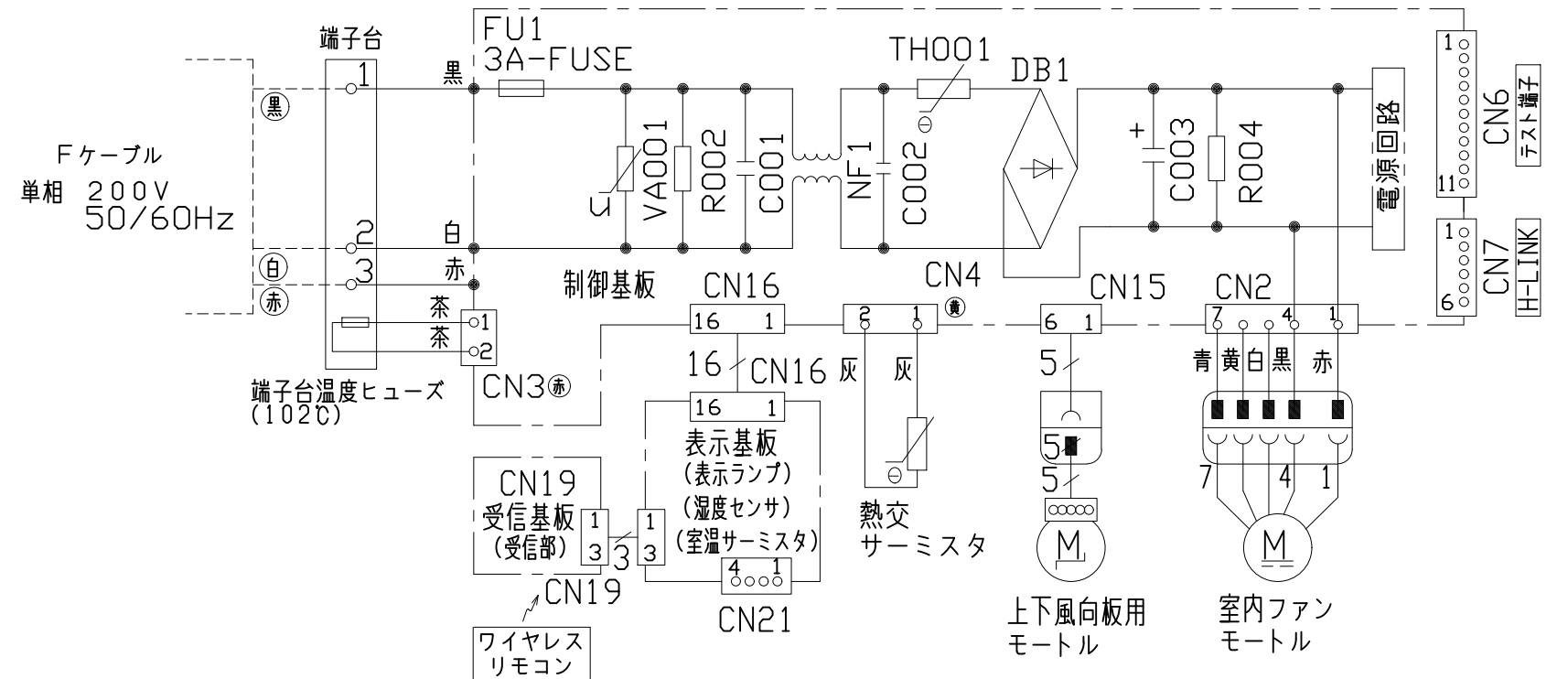
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	Y.Tanaka	2024-09-12		NTS	RAM-JA25S 構造・寸法図	
CHKD.	Y.Ishiki	2024-09-12				
APPD.	Y.Ishiki	2024-09-12				
			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2024 0917
			3YAA NN0028977			

0868700NN

回路図



配線図 RAM-JA25S



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板の[テスト端子] CN6に別売の *2HA接続コードを
差込んで *3標準アダプターと接続してください。
- ・カードキーコントローラーと連動させる場合
室内基板の[テスト端子] CN6に別売の *5カードキー接続コード
を差込んでカードキーコントローラーと接続してください。
(室内基板のDIPスイッチを切換えて設定を行います)
- ・H-LINKに接続する場合
室内基板の[H-LINK] CN7に別売の *6RACアダプター
の端子を差込んでください。

- *1 HAシステムご使用の際は室内基板上のDSW1の2番
カードキー選択を必ず「無」にしてください。「有」の場合、
誤動作の原因となります。
- *2 HA接続コード：部品番号 (SP-HAC1)
- *3 標準アダプター：HA-S100TSA
- *4 カードキーをご使用の際は室内基板上のDSW1の2番
カードキー選択を必ず「有」にしてください。「無」の場合、
誤動作の原因となります。
- *5 カードキー接続コード：部品番号 (SP-CKC1)
- *6 RACアダプター：PSC-6RAD

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. Y.Tanaka	2024-09-12	⊕	NTS	RAM-JA25S 回路図・配線図	
CHKD. Y.Ishiki	2024-09-12	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2024 0917
APPD. Y.Ishiki	2024-09-12			3YDA NN0028980	