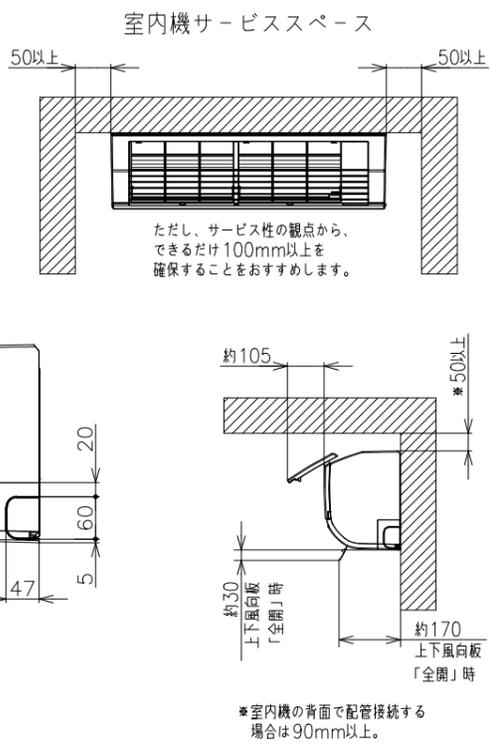
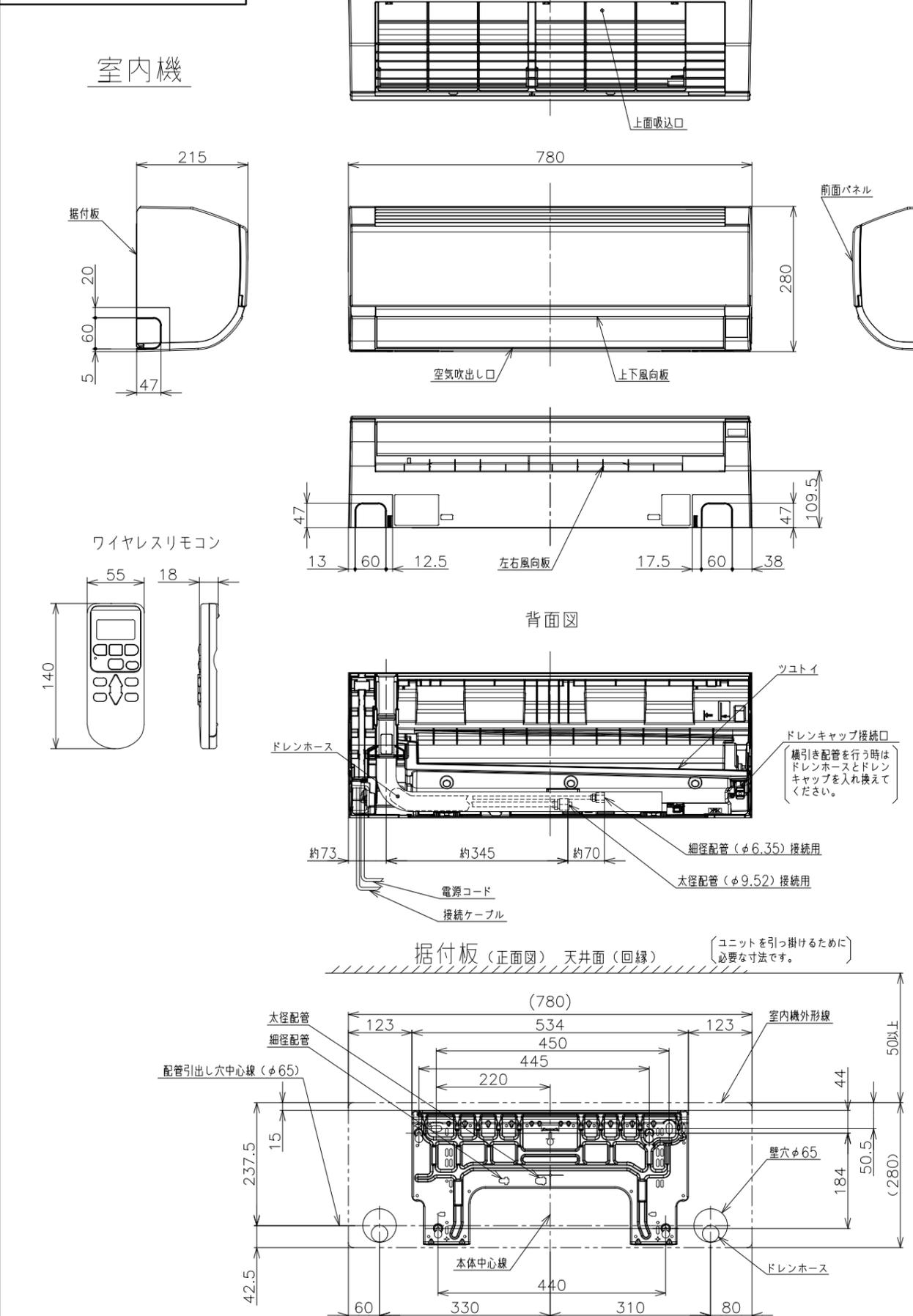


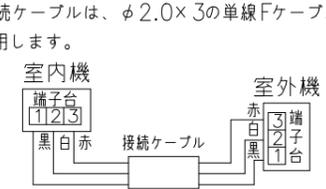
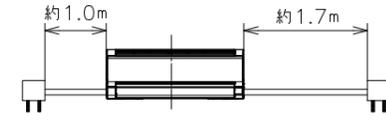
NN0017194

A  
B  
C  
D  
E  
F

A  
B  
C  
D  
E  
F



- 注記
- 室内機のサービススペースは左・右・上が50mm必要です。カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
  - 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
  - 配管は長さ12m以内です。
  - 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
  - プラグの形状 ㊶
  - 電源コードの長さ



仕様表

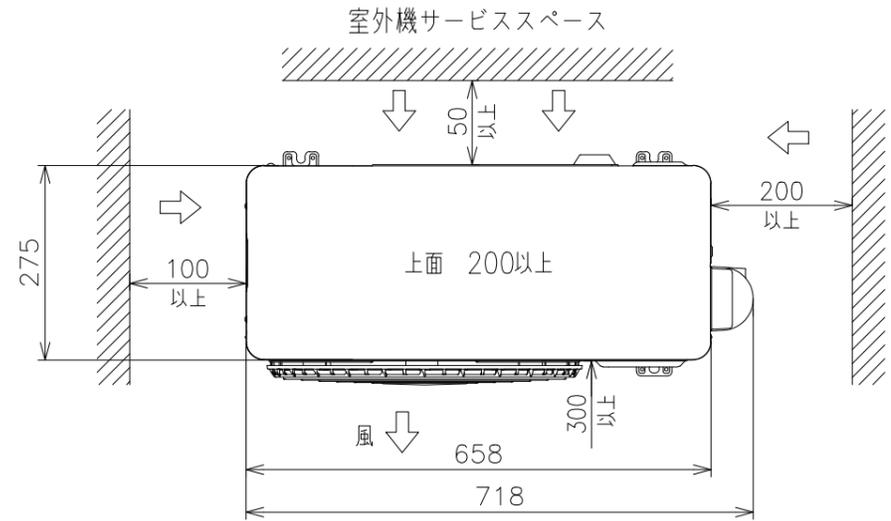
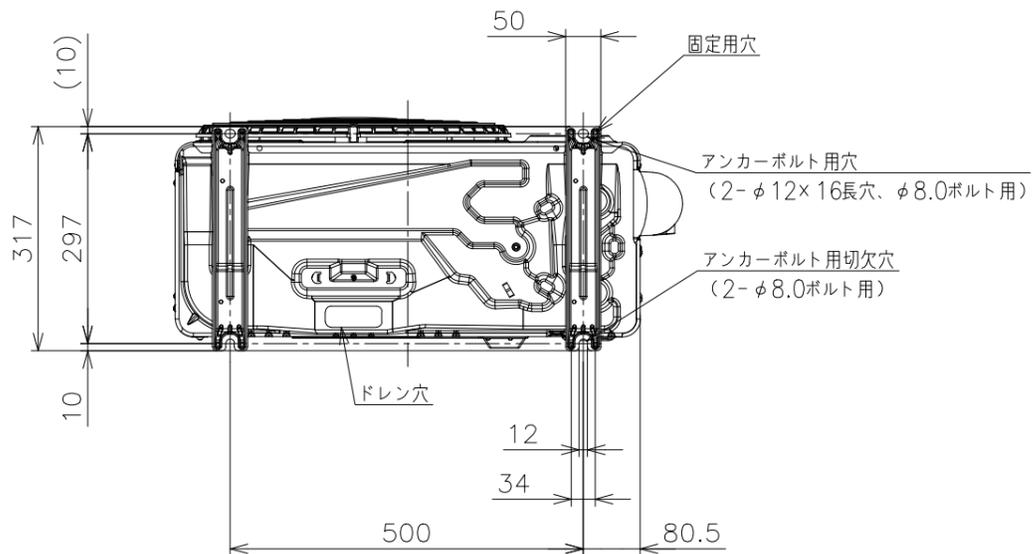
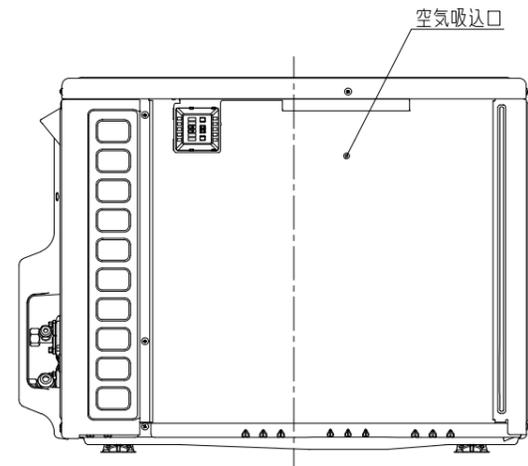
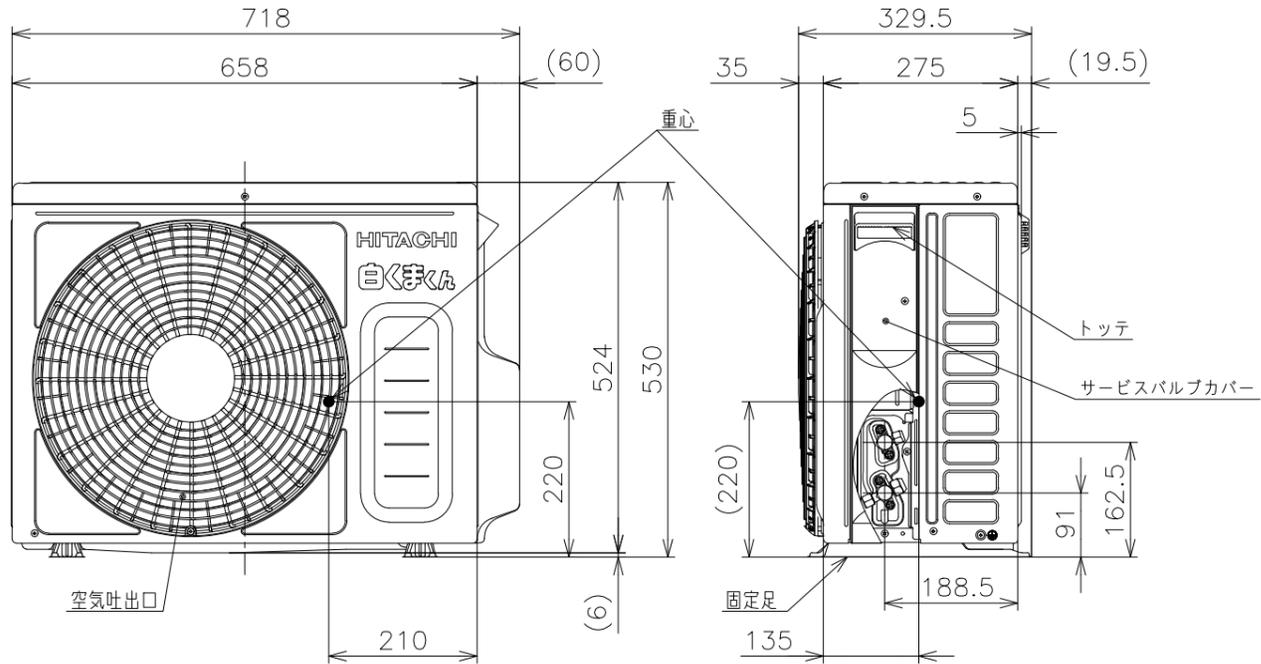
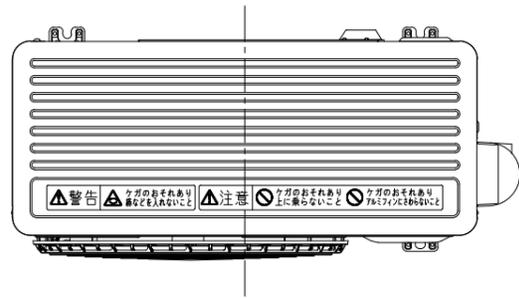
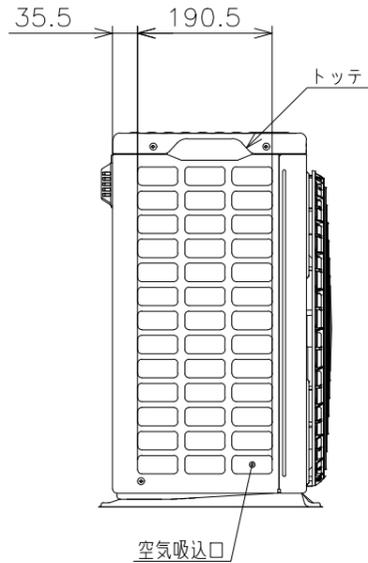
ユニット		室内ユニット		室外ユニット		
タイプ		壁掛型セパレート				
型式		RAS-L28KE8		RAC-L28KE8		
電源 (50/60Hz)		単相100V				
冷房	定格	能力	kW	2.8 (0.3 ~ 3.3)		
		消費電力	W	790 (205 ~ 1,250)		
		運転電流	A	9.1		
		力率	%	87		
暖房	定格	能力	kW	3.6 (0.2 ~ 4.6)		
		消費電力	W	880 (165 ~ 1,485)		
		運転電流	A	10.0 (最大 15.0)		
		力率	%	88		
		低温	能力	kW	3.4	
			消費電力	W	1,340	
			運転電流	A	10.0	
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		5.7		
		JISC9612:2005 (区分)		5.8 (A)		
冷凍装置	圧縮機出力	W	-			
	熱交換器フィン形状	細幅スリット		コルゲート		
冷媒	種類	フロン R32				
	封入量	g	680			
ファン	風量 (冷房・暖房)	種類	貴流ファン	プロペラファン		
		急速	強風	m³/h	750 · 830	1,860 · 1,740
			弱風	m³/h	480 · 550	-
			微風	m³/h	410 · 470	-
			静	m³/h	310 · 350	-
音響パワーレベル (冷房・暖房)	急速	dB	64 · 64	60 · 60		
音響パワーレベル (冷房・暖房)	強風	dB	54 · 54	-		
	弱風	dB	49 · 50	-		
	微風	dB	44 · 45	-		
	静	dB	41 · 40	-		
操作スイッチ 形名		ワイヤレスリモコン RAR-8P1				
電源プラグ	容量	125V-15A				
	形状	㊶				
電源コード長さ (左/右)	m	1.0/1.7				
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			
	最大配管長	m	12			
	最大高低差	m	10			
	冷媒追加充填量	g	チャージレス			
ドレン接続口外径 (φ)	mm	16				
外装色 (近似マンセルNo.)	スターホワイト (N9.3)		Tページュ (5Y7/2)			
製品寸法 (高さ×幅×奥行)	mm	280×780×215		530×658(+60)×275(+54.5)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)	cm	82×33×26		77×36×57		
質量 (製品・荷造)	kg	8.0 · 9.5		23.0 · 25.0		

- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 27°C · WB: 19°C, 室外DB: 35°C · WB: 24°C) で運転した場合の数値です。
- 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 20°C · WB: 15°C, 室外DB: 7°C · WB: 6°C) で運転した場合の数値です。
- 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 20°C · WB: 15°C, 室外DB: 2°C · WB: 1°C) で運転した場合の数値です。
- 能力、消費電力の ( ) 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。
- 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。
- 室外ユニットの製品寸法中 ( ) 内の寸法について、幅方向はサービスバルブカバーの突き出し寸法、また、奥行方向は空気吐出口と固定足の突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. I.Matsunuma	2020-07-06	㊶	NTS	RAS-L28KE8:RAC-L28KE8 構造・寸法図	
CHKD. M.Awano	2020-07-06	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2020 0706
APPD. M.Awano	2020-07-06			3YAA NN0017194	

9617100NN

室外機



- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 印の間隔をあけられ、2方向以上開放できるところに据え付けてください。
  2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

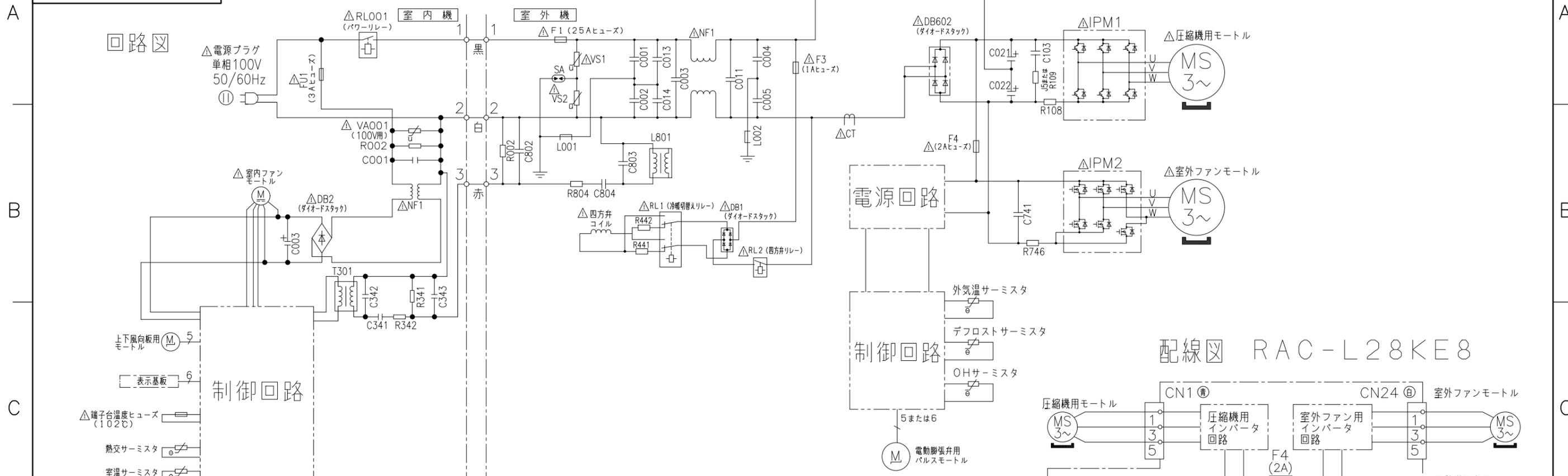
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. I.Matsunuma	2020-07-06	⊕	NTS	RAS-L28KE8:RAC-L28KE8 構造:寸法図
CHKD. M.Awano	2020-07-07	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.
APPD. M.Awano	2020-07-07	3YAA NN0017195		REGD. 2020 0707

CAD

REGD. 2020 0707

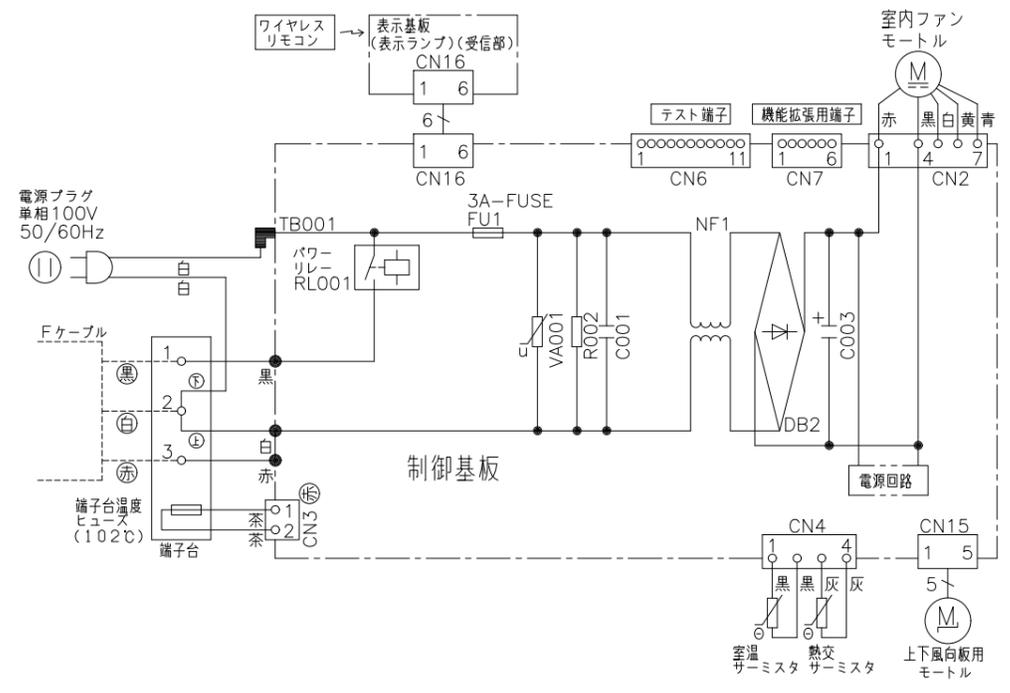
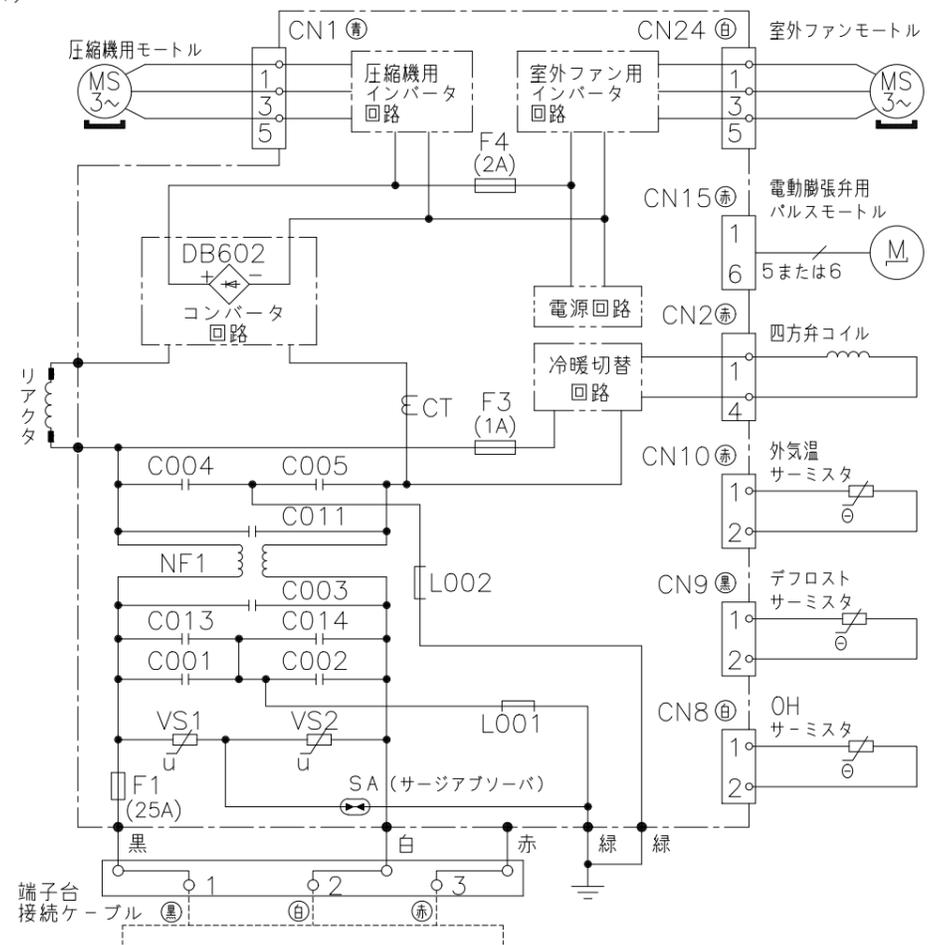
001

96LZLO0NN



配線図 RAS-L28KE8

配線図 RAC-L28KE8



- ・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\*1 HA接続コードを  
差込んで\*2 標準アダプターと接続してください。
- ・H-LINKに接続する場合  
室内基板の「機能拡張用端子」CN7に別売の\*3 RACアダプターの  
端子を差込んでください。
- \*1 HA接続コード：部品番号 (SP-HAC1)
- \*2 標準アダプター：HA-S100TSA
- \*3 RACアダプター：PSC-6RAD

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. I.Matsunuma	2020-07-06		NTS	RAS-L28KE8:RAC-L28KE8 回路図:配線図
CHKD. T.Narabu	2020-07-07			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.
M.Kurosaki	2020-07-07			
APPD. M.Awano	2020-07-07			
				TOCHIGI DWG. No.
				3YDA NN0017196

