

3YAA77990

室内機

太径配管接続用
(9.52)

細径配管接続用
(6.35)

エアフィルター

空気吸入口

化粧グリル取付け座

32.5

750

602

46

480

318

209

50

13

673

空気吐出口

左右風向板

化粧グリル取付け座

表示パネル

化粧グリル取付け座

2

195

24

応急運転スイッチ

化粧グリル取付け座

ドレンホース (本体同梱)

258

35

45

φ15.2

φ20

本体側

ワイヤレスリモコン

147

56

15

室外機

トツテ

64

164

26

805

710

69

19.5

331

280

22.5

64

558

570

180.5

89

199

空気吸入口

空気吐出口

アンカーボルト用穴
(2-φ12)

55

10

12

310

331

14

12

35

500

105

110

アンカーボルト用切欠穴
(2-φ8.0ボルト用)

250

32

200以上

50以上

100以上

サービススペース

GAD

室内機

端子台

C

D

茶

赤

接続ケーブル
DC35V

室外機

端子台

C

D

茶

赤

R

S

電源配線
単相200V 50/60Hz

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. 配管は長さ2.5m以内です。

3. 室内・室外機の配管落差は1.0m以内です。

4. 接続ケーブルは、φ1.6×2またはφ2.0×2の単線Fケーブルを使用します。

仕様表

項目		形式	室内機	室外機	
電源		(50/60Hz)	RAJ-28KX	RAC-J28KX2	
冷凍装置	圧縮機出力 (W)		—	800	
	熱交換器フィン形状		スリット	コルゲート	
	冷媒制御装置		—	電動膨張弁	
	冷媒切換装置		—	四方弁	
	冷媒種類		フロン22		
過負荷保護装置	封入量 (g)		980	8	
	配管接続方式		自動復帰形		
	配管		フレア		
配管	パイプ径 細径 (外径φmm)		φ6.35		
	パイプ径 太径		φ9.52		
送風装置	配管セット		P-24VK2, P-28VK2		
	ファンモータ出力 (W)		10	20	
送風装置	ファン種類		貫流ファン	プロペラファン	
	風量 (m³/h)		430・510	1,330・1,370	
	風速		330・360	—	
電気特性	運転電流 (A)	冷房	4.0		
	消費電力 (W)	暖房	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	6.0		
	力率 (%)	冷房	790 (200 ~ 970)		
		暖房	ヒータ ON	—	
	ヒータ OFF	1,195 (145 ~ 1,980)			
	始動電流 (A)	冷房	99		
		暖房	ヒータ ON	—	
	ヒータ OFF	99			
	接続ケーブルの芯数	冷房	4.0		
暖房		6.0			
冷房特性	分岐回路の種類 (A)		2芯		
	電源プラグ形状		—	室外端子台直結	
	冷房能力 (kW)		2.8 (0.9~3.2)		
	除湿能力 (ℓ/h)		1.6		
	冷房のめやす		8~12畳 (13~19m²)		
	暖房特性	暖房能力 (kW)	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	4.2 (0.9~6.3)		
		低温	4.6		
	機能	電気ヒーター (W)		—	
		暖房のめやす		9~12畳 (15~19m²)	
据付方式			壁埋め込み	—	
主操作スイッチ		プッシュボタン (ワイヤレス)	RAR-1Y4		
	表示ランプ		運転・タイマー		
風速切換		自動・強風・弱風・微風			
	キャビネット色		—	ライトベージュ	
外形寸法 (mm)	高さ		318	570	
	幅		750	710+95	
製品質量 (kg)	奥行		195	280+51	
	質量		9	32	
騒音 (dB) (冷房・暖房)	強風		37・39	40・42	
	弱風		33・35	—	
	微風		30・32	—	
ドレン接続口 (外径φmm)		VP20接続		16	
付属品		据付部品一式			

●本仕様は予告なく変更することがあります。

3YAA77990

3YAA77990

Hitachi Appliances, Inc.
Tokyo Japan

3YAA77990

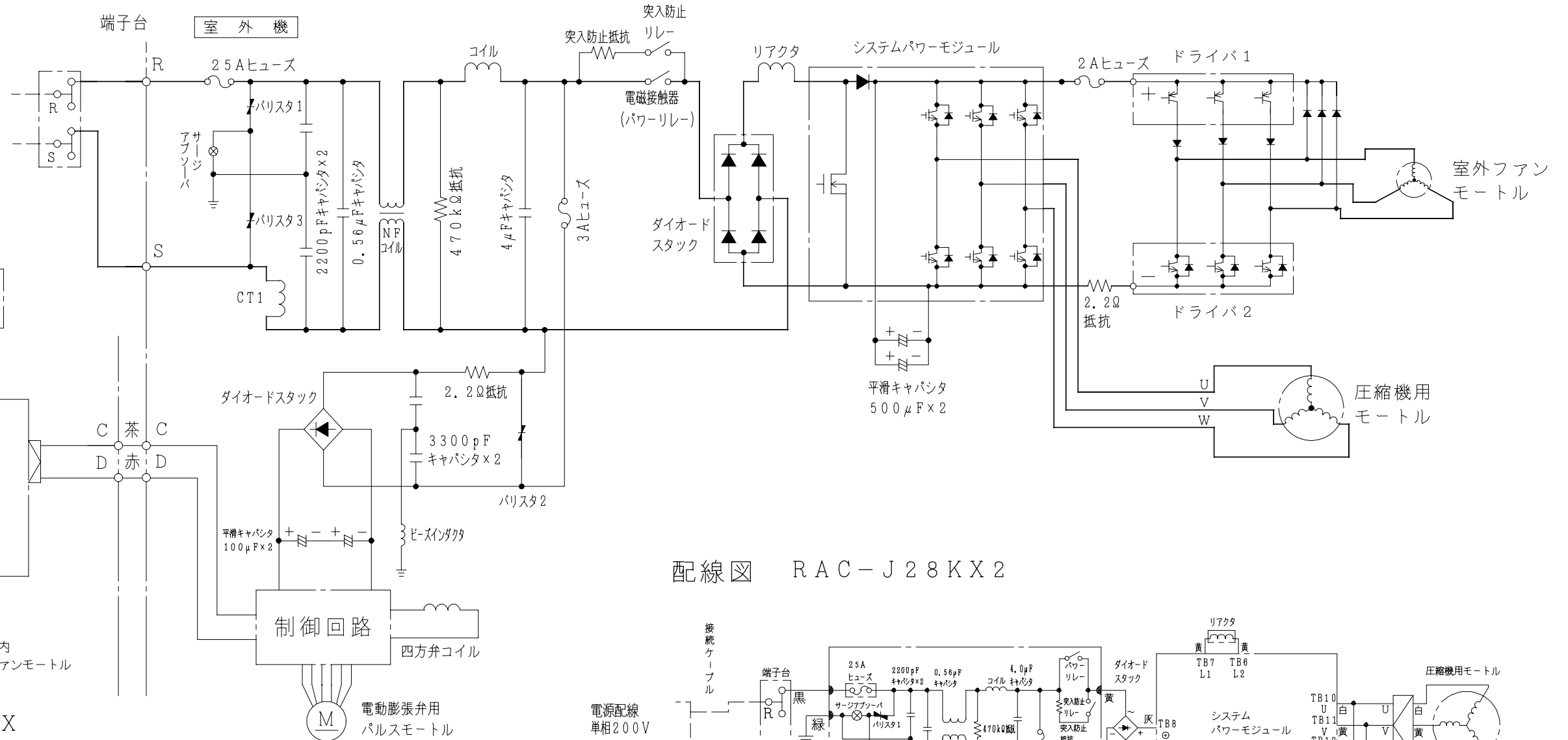
2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006

3YDA77993

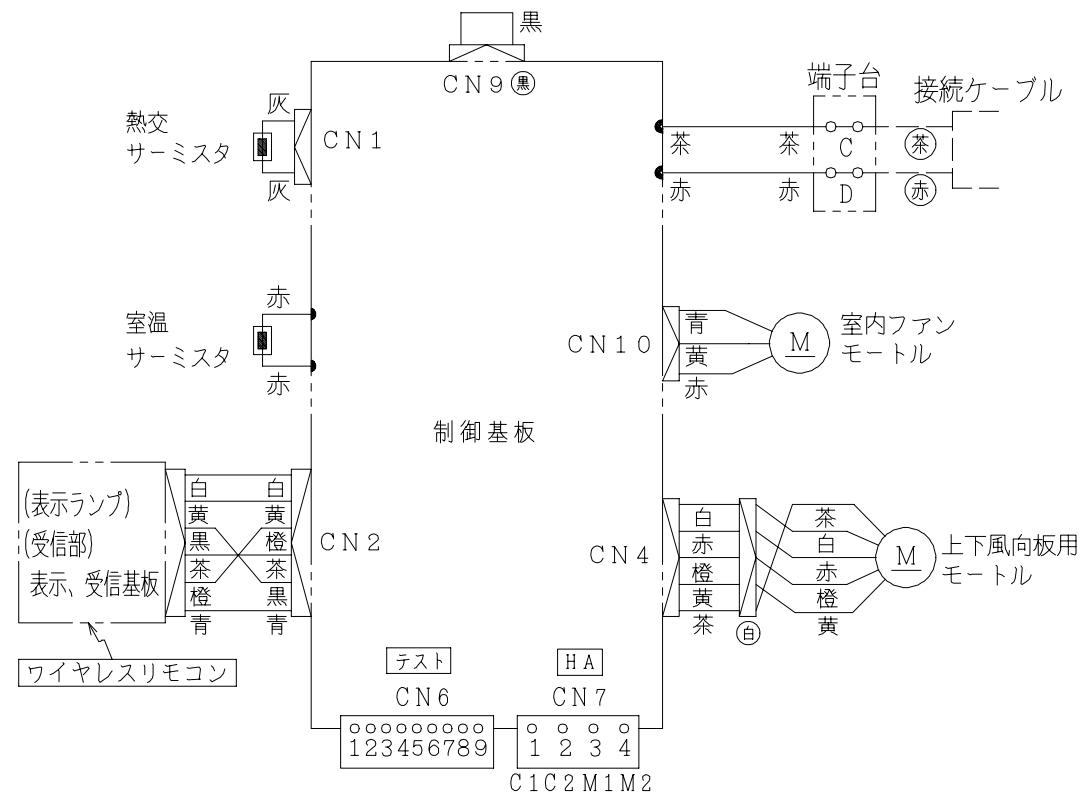
回路図

ブレーカー容量 15 A

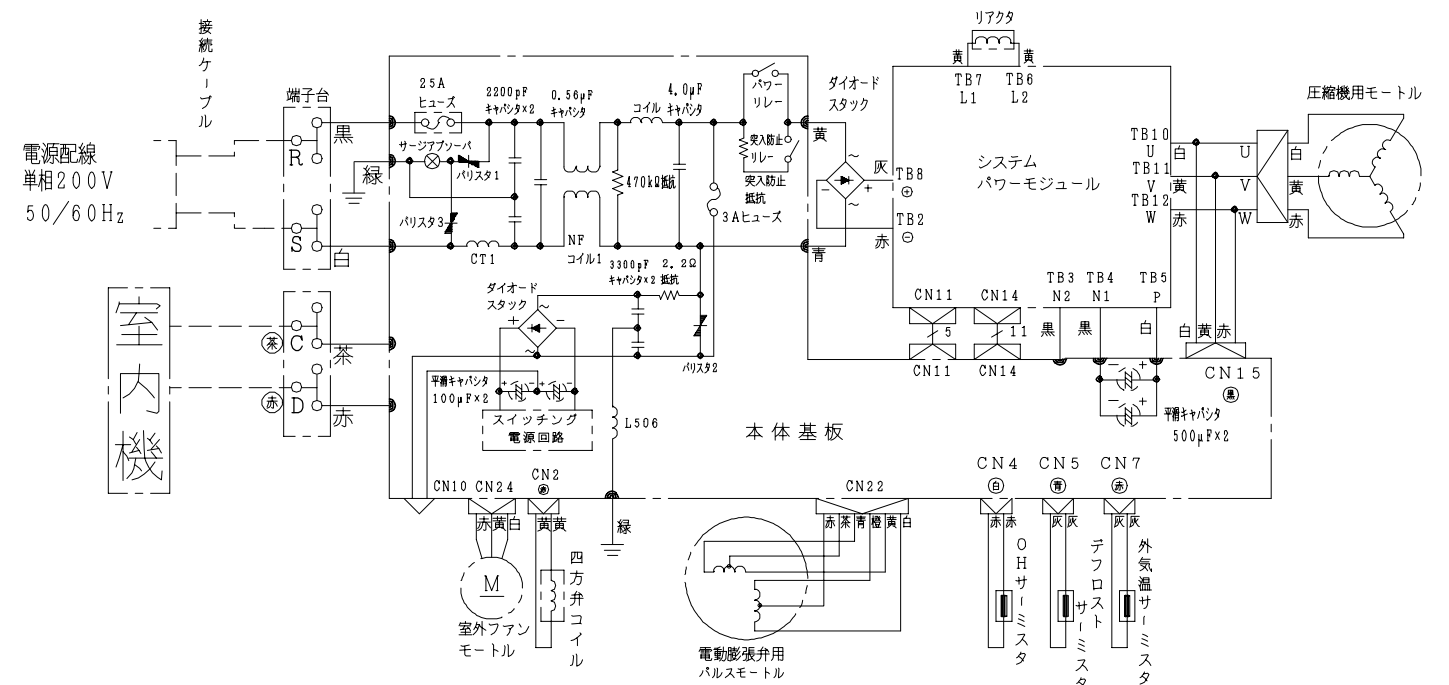
電源単相 200V 50/60Hz
(必ず専用ブレーカーに接続)



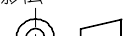
配線図 R A J - 2 8 K X



配線図 R A C - J 2 8 K X 2



室内機

備考			投影法 		尺度 NTS	
入庫 	製図	カタギリ	99.06.15	名称	板木図番	
	審査	カタギリ	99.06.15	RAJ-28KX:RAC-J28KX2	Hitachi Appliances, Inc.	
	承認	オソト	99.06.15	回路図: 配線図	Tokyo Japan	
					3YDA77993	