

東芝パッケージエアコン
ワイレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式壁掛形)

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1 < 1.7 ~ 8.0 >		室 外 機	形 名		ROA-RP803HSJZ			
	額 熱 比		-	0.70			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.17 / 3.17			外形寸法	高 さ	mm	714		
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅	mm	859		
	中間冷房中温能力		kW	3.4				奥 行	mm	309		
	最小冷房中温能力		kW	2.0				総 質 量		kg	49	
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.0 >				圧 縮 機	形 式	全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.25 / 3.25					圧縮機用電動機定格出力	kW	1.65	
	中間暖房標準能力		kW	3.6					極 数	6		
	最小暖房標準能力		kW	2.0				空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	7.4			外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁	
								(暖)	電子制御弁			
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)					送 風 装 置	送 風 機	プロペラファン		
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.6 / 5.6					標 準 風 量	m³/min	55.0	
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.8					電 動 機	kW	0.071	
	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.21 / 3.21				高 圧 ス イ ッ チ	MPa		-	-
									低 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-
	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz		機		保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ		
	電 気 特 性 (注1)	消 費 電 力	冷 房	定格冷房標準	kW			2.24 / 2.24	ケ ー ス ヒ ー タ		W	-
				中間冷房標準	kW			0.601 / 0.601	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	68
中間冷房中温				kW	0.505 / 0.505		(注5) (暖)	dB		70		
最小冷房中温				kW	0.238 / 0.238		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	53		
暖 房		定格暖房標準	kW	2.46 / 2.46	(注6) (暖)			dB	54			
		中間暖房標準	kW	0.675 / 0.675	I P コ ー ド		IPX4					
		最小暖房標準	kW	0.350 / 0.350	法定冷凍トン		1.33					
		最大暖房低温	kW	2.95 / 2.95	設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	11.9 / 11.9 13.1 / 13.1 17.4 / 17.4			低 圧 部	MPa	2.21			
力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・1.55				
始 動 電 流		A	- / -			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30			
室 内 機 コ ン ト ロ ッ ト	形 名		AIK-RP803H			冷 媒 追 加 量		g/m	35			
	外 装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)			冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	外形寸法	高 さ	mm	320								
		幅	mm	1,050								
		奥 行	mm	250			最 大 実 長		m	50		
	総 質 量		kg	13			最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30		
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			電 源 配 線	漏 電 遮 断 器		(注8)	20A、30mA 0.1sec以下		
	防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム 発泡スチロール				手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	20		
	送風装置	送 風 機			横流ファン			ヒ ュ ー ス	A	20		
		風 量	(注7)	m³/min				配 線 用 遮 断 器	A	20		
急/強+/強/弱+/弱				17.0 / 14.2 / 12.5 / 11.5 / 11.0			電 源 配 線	線 径	電源線こう長(最大)			
電 動 機		kW		0.030				単線1.6mm	- / -			
エ ア フィ ル タ		室内ユニットに付属						単線2.0mm	13 / 13			
運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ					撚線3.5mm ²	15 / 15			
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(塩ビ管)						撚線5.5mm ²	24 / 24			
定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)		60 / 56 / 53 / 52 / 49			撚線8.0mm ²	- / -			
急/強+/強/弱+/弱		(注6)			46 / 42 / 39 / 38 / 35		撚線14.0mm ²	- / -				
運転音(音圧レベル)		(注6)					撚線22.0mm ²	- / -				
急/強+/強/弱+/弱		(注6)					撚線38.0mm ²	- / -				
電 熱 装 置		取付不可				連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本		

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。

くく内は能力範囲を示します。

(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。

(注3) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」

(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

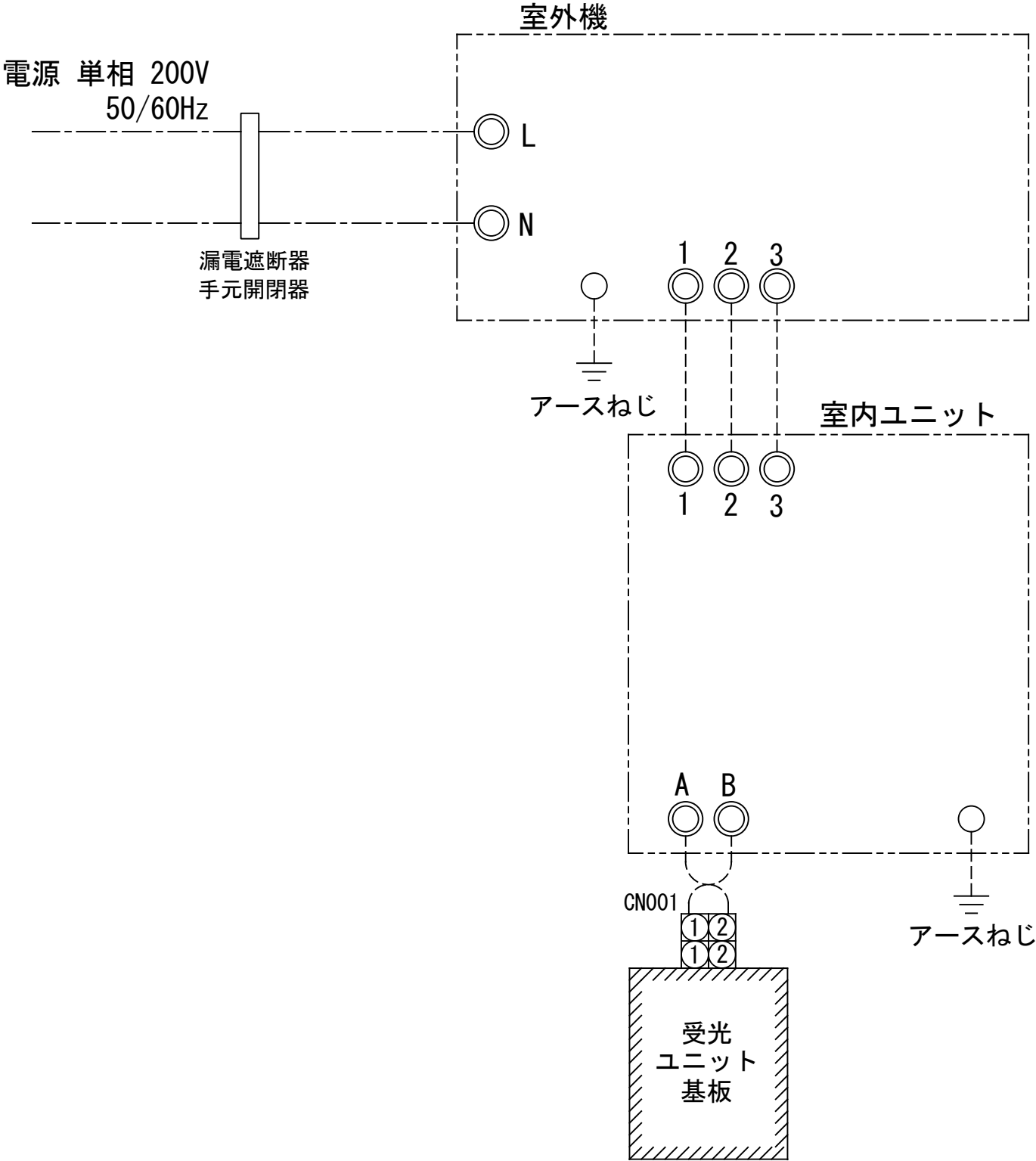
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

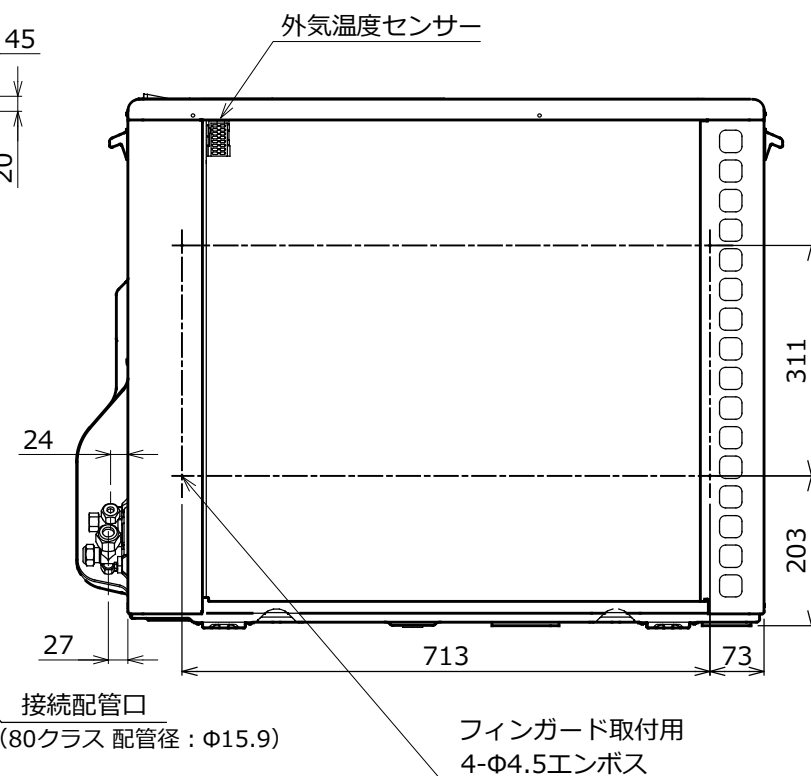
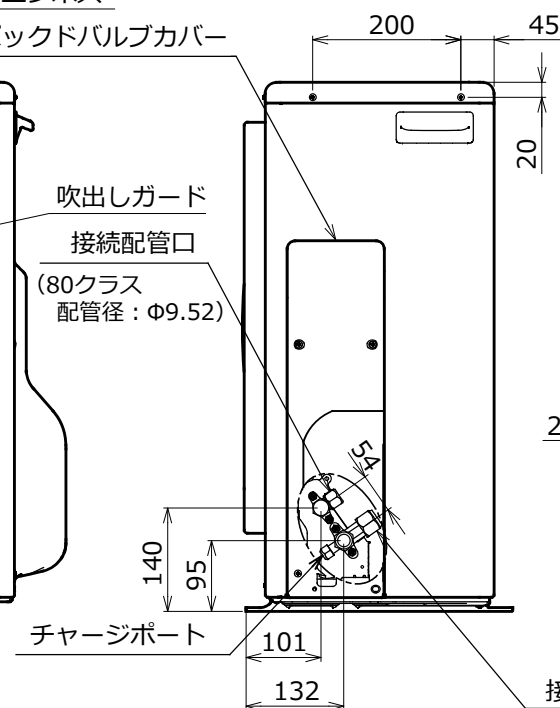
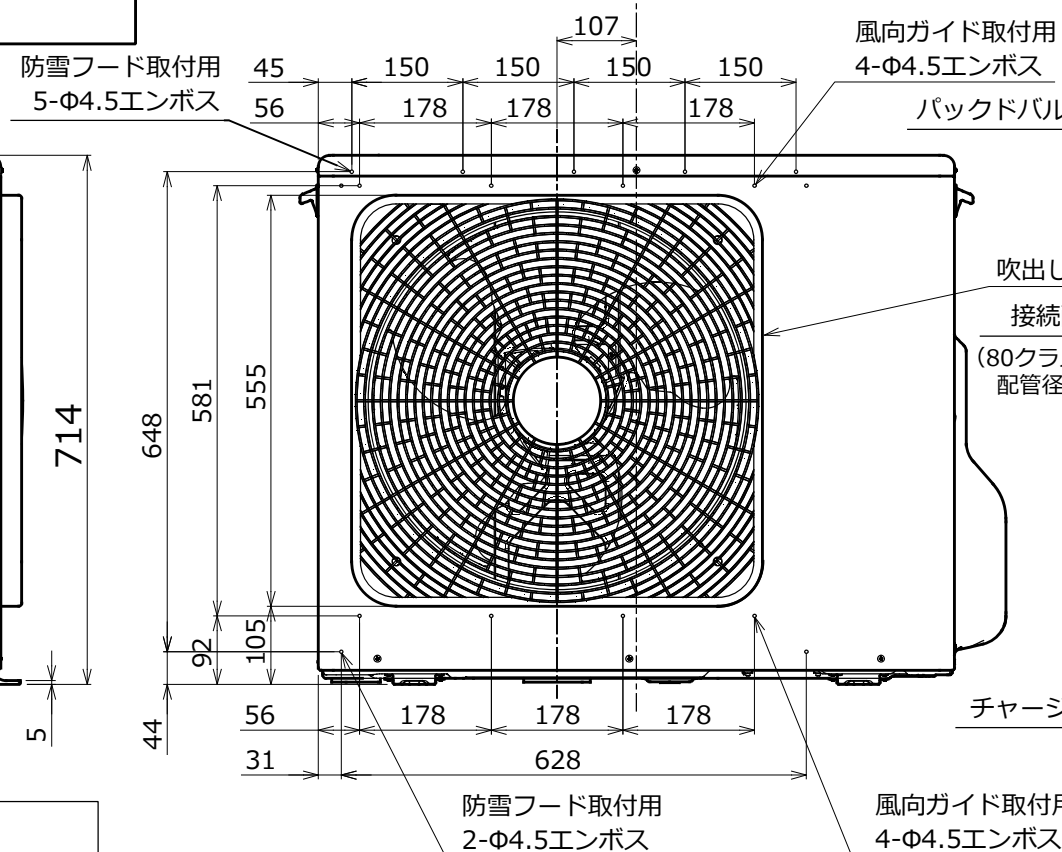
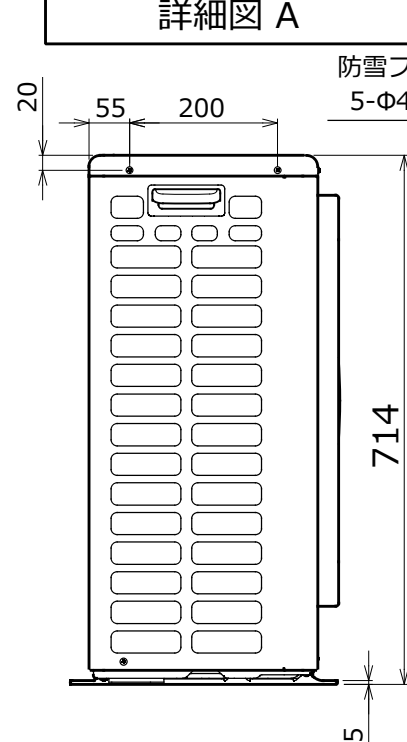
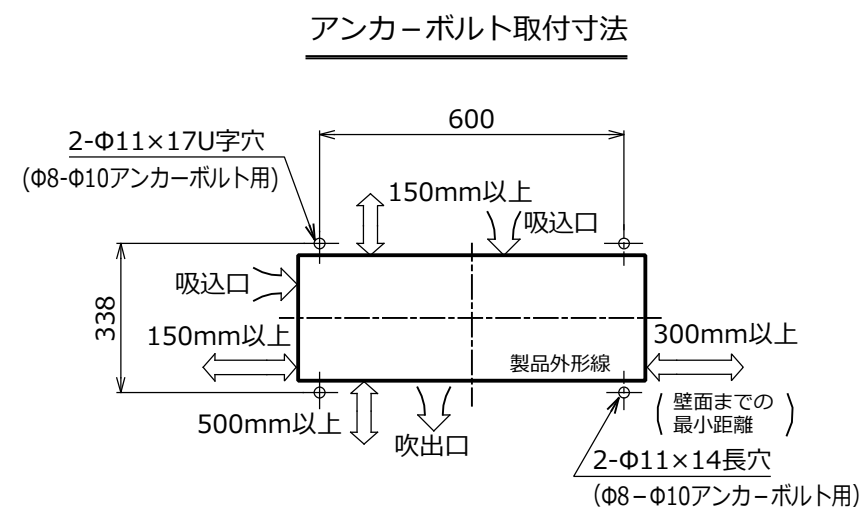
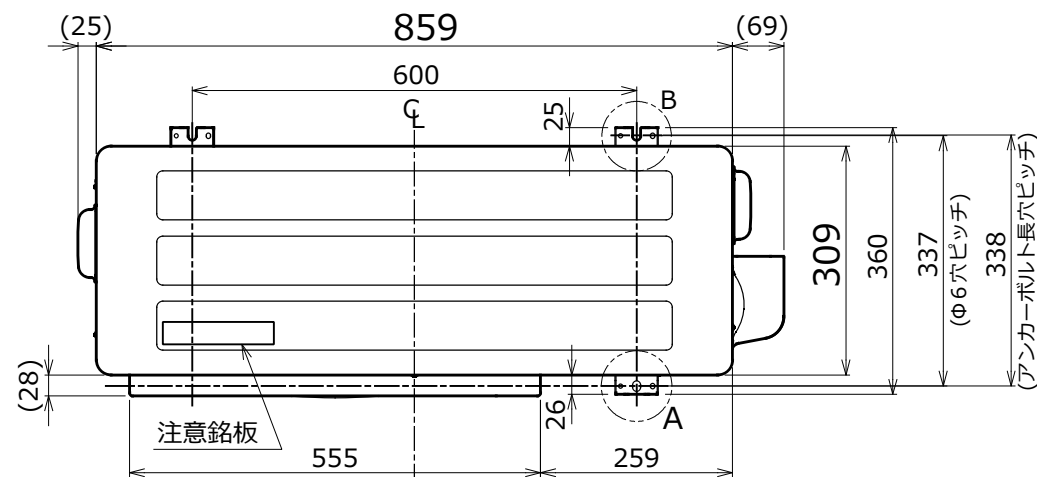
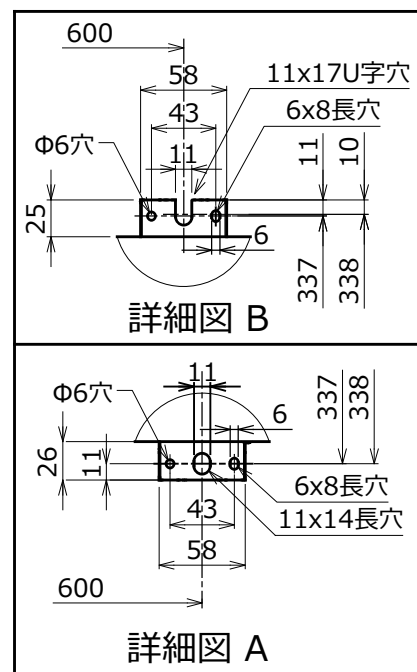
T2518219Z - 01

東芝キヤリア株式会社



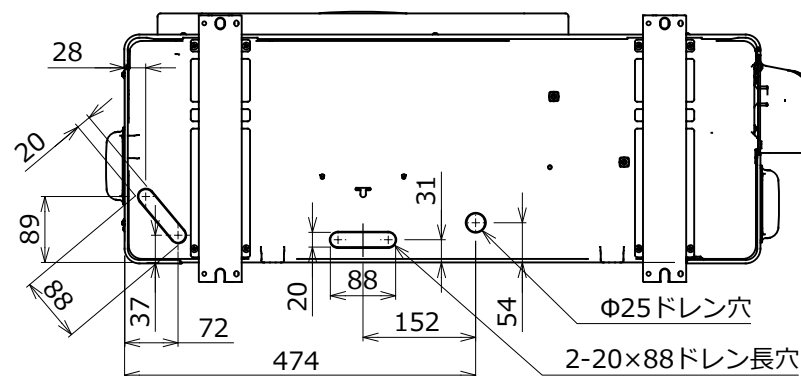
- 注) 1. 〇は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

図 番	T25G1701	03	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスシングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		

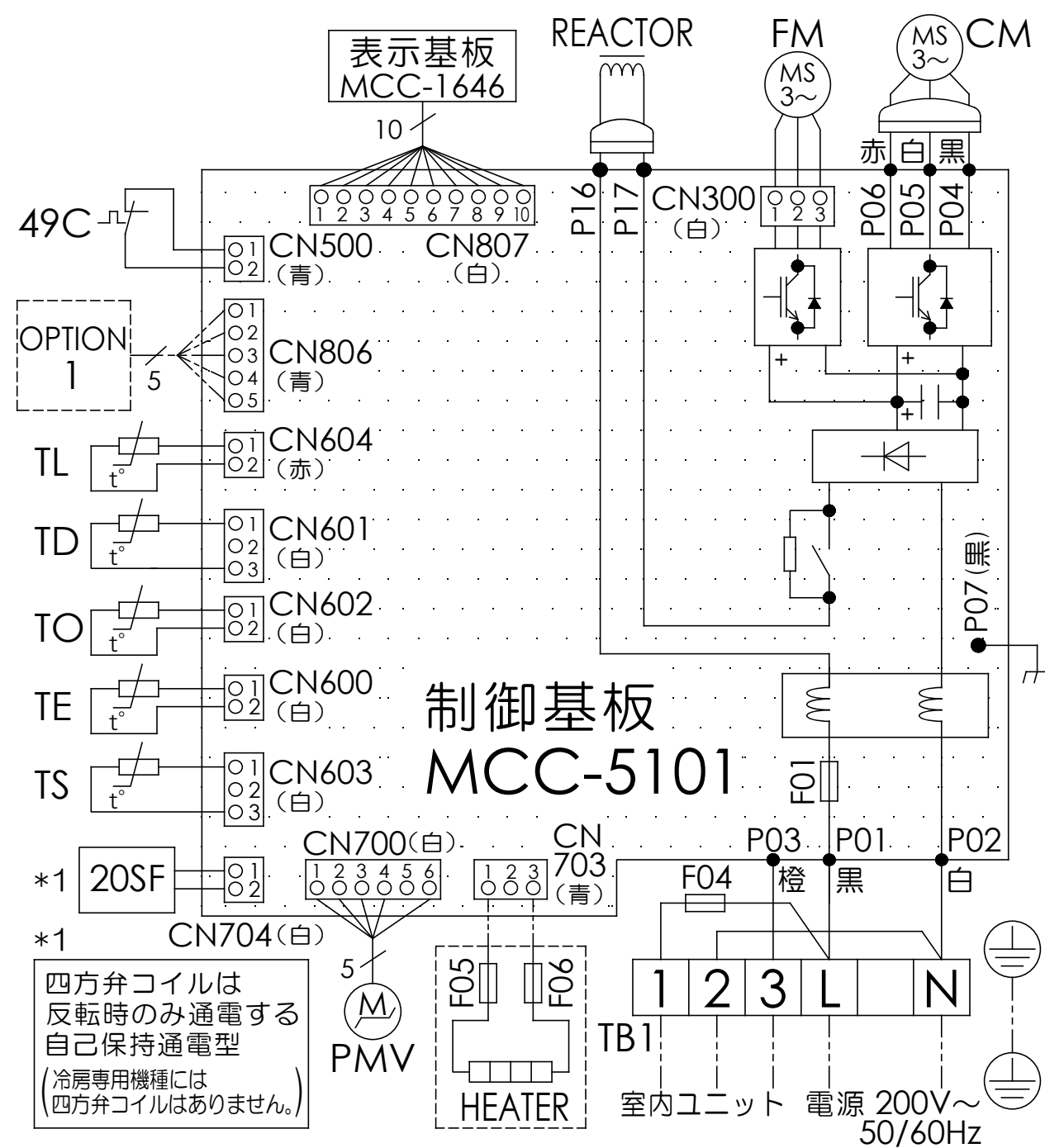


外観色

シルキーシェード
(マンセル記号：1Y8.5/0.5)



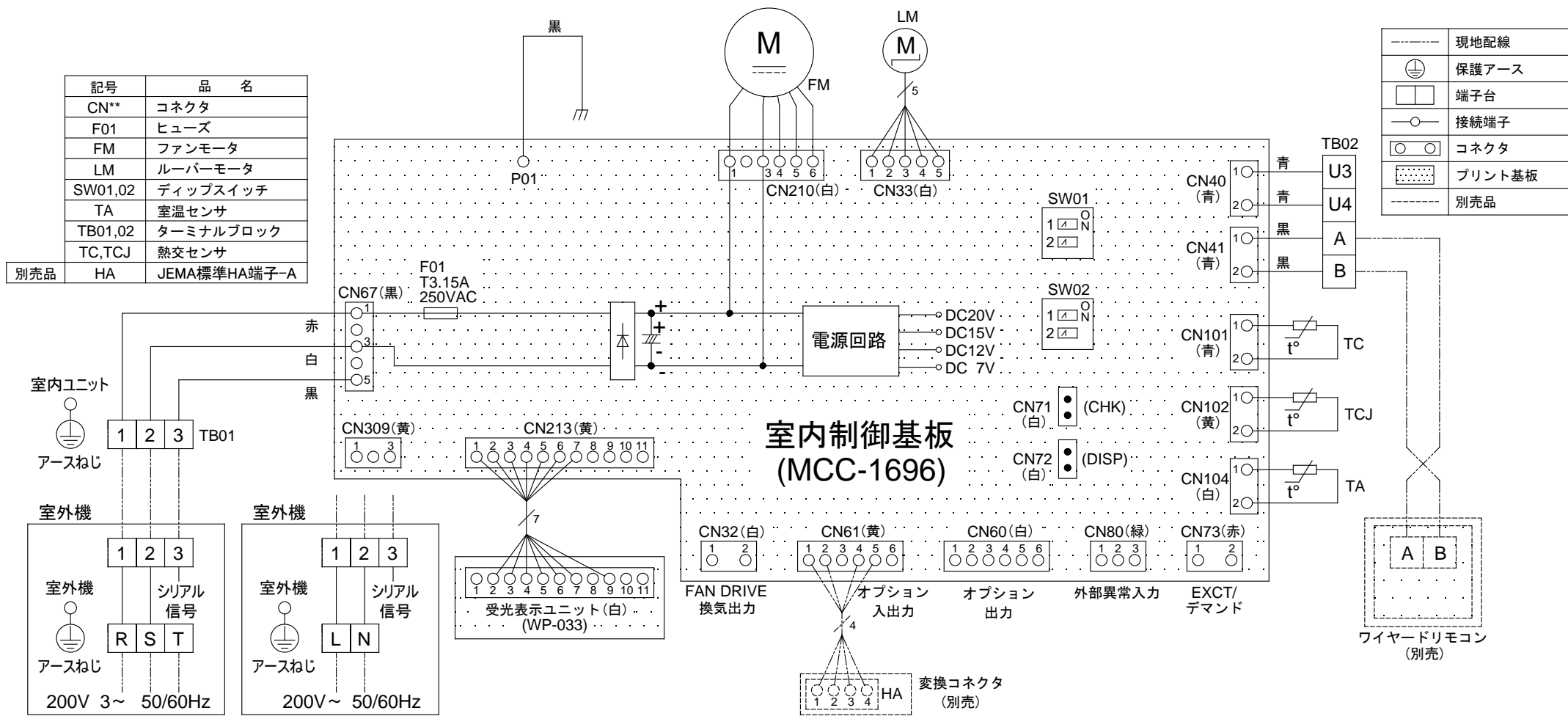
図番	T26C1825-R0A-RP803HSJZ	04	図法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	215	三角法
形名	R0A-RP803HSJZ	尺度	単位
		m	mm
東芝キャリア株式会社			



記号	品名
20SF	四方弁コイル(*1)
49C	圧縮機 バイメタルサーモ
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01	FUSE (メイン電源用) T25A AC250V
F04	FUSE(室内-室外 渡り保護用) T10A AC250V
F05 F06	FUSE(別売底板 凍結防止ヒータ用) T3.15A AC250V
HEATER	ヒータ
OPTION1	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)

1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□は端子台、—○—は接続端子、□□はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⊕は保護アースを示します。
4. [...]はプリント基板を示します。

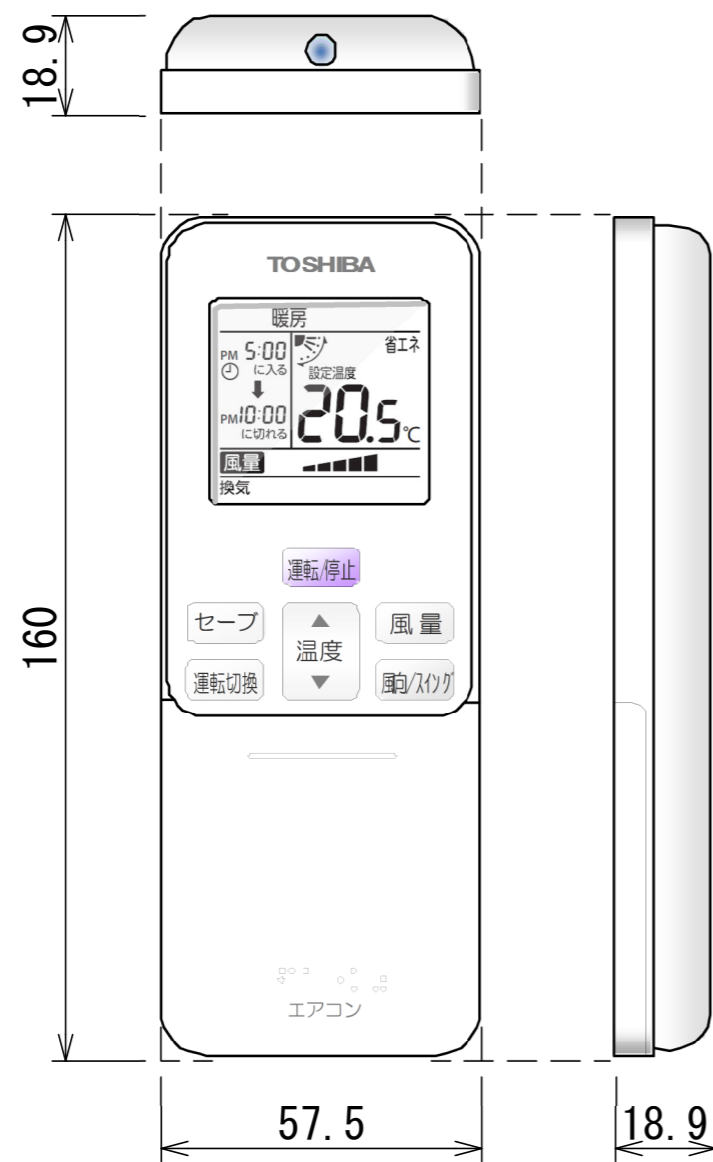
図番	T26D1828-R0A-RP803HSJZ	03	図法
品名	東芝パッケージエアコン 配線図	215	単位
形名	R0A-RP803HSJZ	東芝キャリア株式会社	



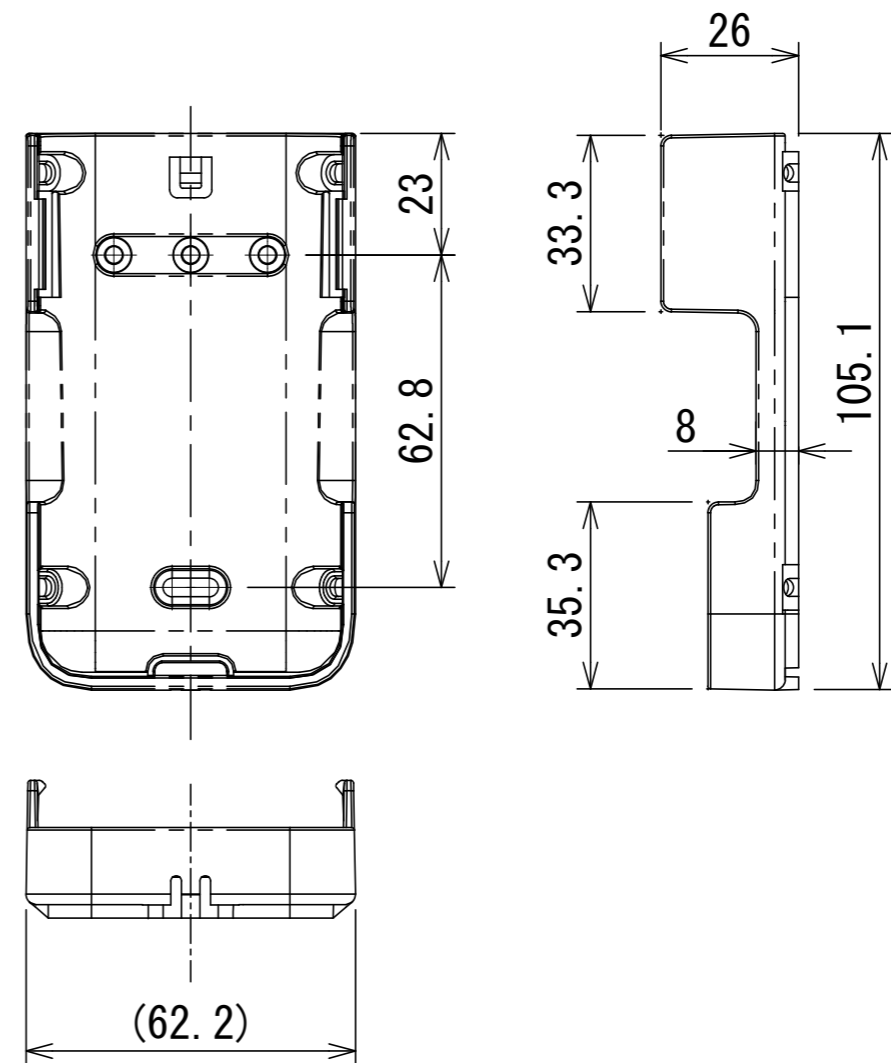
適 用 機 種		図 面 番 号		T25B1810-01			
AIK-RP403H	AIK-RP713H	品 名	東芝パッケージエアコン		尺 度	図 法	
AIK-RP453H	AIK-RP803H		配 線 図				
AIK-RP503H			(適用機種は左記)				
AIK-RP563H							
AIK-RP633H							
東芝キヤリア株式会社							

T25B1810-8X

ワイヤレスリモコン寸法図



リモコンホルダー（付属）寸法図



リモコン単品形名	製品形名	本体色
WX-TA01GJ	RBC-ATX41	フルムーンホワイト

適用機種		図面番号		T29E1406-02			
RBC-ATX41		品名	東芝パッケージエアコン用別売部品	尺度	図法	三角法	
			外形図				
			ワイヤレスリモコンキット				
東芝キヤリア株式会社							