

東芝パッケージエアコン(空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形二方向吹出しタイプ)

定格冷房能力		(注1)	kW	4.0	< 1.0 ~ 4.5 >	室 外 機	形 名		ROA-P450HSJ		
暖房標準能力		(注1)	kW	4.5	< 1.0 ~ 5.0 >		外 装		シルキーシェード(マゼールY8.5/0.5)		
暖房低溫能力		(注1)	kW	4.0			外形寸法	高 さ	mm	595	
								幅	mm	780	
							奥 行	mm	270		
エネルギー消費効率		(冷)		3.48 / 3.48		総 質 量	kg	33			
		(暖)		4.05 / 4.05		圧 縮 機 形 式		全密閉形			
		(冷暖平均)		3.77 / 3.77		電 動 機	kW	0.75			
						極 数		4			
電 電 源		(注3)	単相	200V	50/60 Hz	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ			
電 気 特 性 (注2)	運 転 電 流	(冷)	A	6.18 / 6.18		冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁			
		(暖)		5.97 / 5.97			(暖)	電子制御弁			
	消 費 電 力	(冷)	kW	1.15 / 1.15		送風装置	送 風 機		プロペラファン		
		(暖)		1.11 / 1.11			標 準 風 量	m ³ /min	40.0		
						電 動 機	kW	0.043			
	力 率	(冷)	%	93 / 93		高圧スイッチ	MPa	-	-		
	(暖)		93 / 93		低圧スイッチ	MPa	-	-			
始 動 電 流		A	5.75 / 5.75		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				
室 内 ユ ニ ツ ト	形 名		AJU-P450WH			ケ ー ス ヒ ー タ	W	-			
	外 装		黒(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)			騒 音 値 (冷)	dB	48 / 48			
							(暖)	49 / 49			
外形寸法	高 さ	mm	398			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R-410A	0.90		
			幅	mm	1,350			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	20	
					奥 行	mm	550			冷 媒 追 加 量	g/m
	総 質 量	kg	44				冷 媒 配 管	室 外 機 ・ 室 内 ユ ニ ャ ッ ト 間	mm	ガス側 : φ12.7 液側 : φ6.4	
	空 気 熱 交 換 器	フィンチューブ									
	防 音 ・ 断 熱 材	難燃性ポリイソシアネート・ポリウレタン				最 大 実 長		m	30		
	送 風 機	シロッコファン				最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 15		
	送風装置	標 準 風 量	m ³ /min	13.0							
	電 動 機	kW	0.075								
	エ ア フ ィ ル タ	天井パネルに付属			天 井 パ ネ ル (注5)	電 源	手 元 ス イ ッ チ	A	15		
運 転 調 整 装 置	(注4)	リモコンスイッチ				ヒ ュ ー ズ	A	15			
ド レ ン ロ ッ ク (呼び径)	25(塩ビ管)			電 源 配 線		20m 以下	単線1.6mm				
騒 音 値 (強-弱-微)	dB	35 - 33 - 30				連 絡 線	50m 以下	-			
形 名	RBC-UW800PG(W)				室 外 機 ・ 室 内 ユ ニ ャ ッ ト 間	50m 以下	単線1.6mm×3本				
外 装	(W)ライトアイリー										
外形寸法	高 さ	mm	8			リモコンコード	(200mまで)		VCTF 0.3mm ² 3芯		
			幅	mm	1,520		(500mまで)		VCTF 0.75mm ² 3芯		
					奥 行		mm	650			
総 質 量	kg	11				別 売		吹出しガイド	TCB-G13		
別 売 部 品	気化式加湿器		TCB-HS30UW-1(加湿量0.8kg/h)			部 品	室外機ドレン皿	TCB-D452N			
	集中管理リモコン		RBC-SXC1P								
	AIネットキット		TCB-PCAIU11								
	高性能フィルター(65%)	(注6)	TCB-UFM22UW								
	高性能フィルター(90%)	(注7)	TCB-UFH62UW								

(注1) 冷暖房能力はJIS B 8615-1条件による。 < >内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性はJIS B 8615-1条件による。

(注3) 電源電圧は変動があつた場合でも±6%を超えないようにすること。

(注4) リモコンスイッチは別売品です。

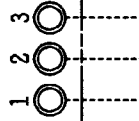
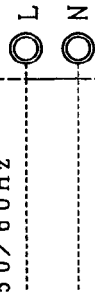
(注5) 天井パネルは別売品です。

(注6) 集塵効率 比色法 65%

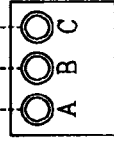
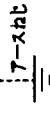
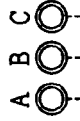
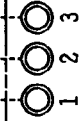
(注7) 集塵効率 比色法 90%

室外機

電源 単相 200V
50/60Hz



室内ユニット

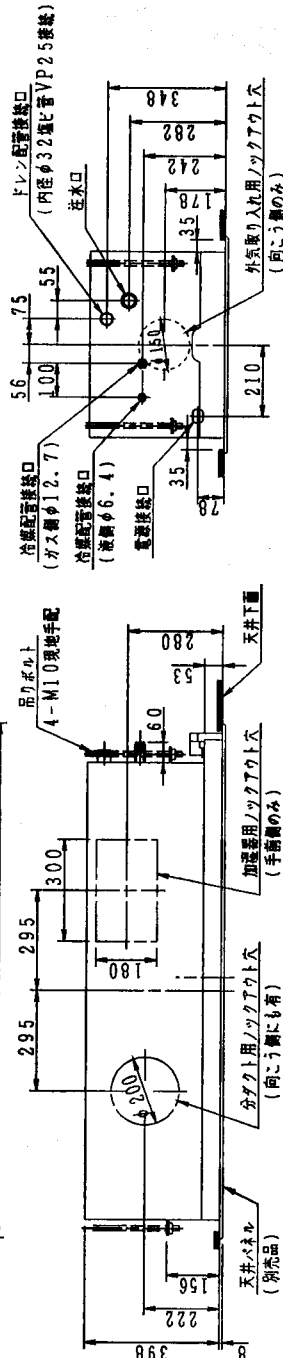
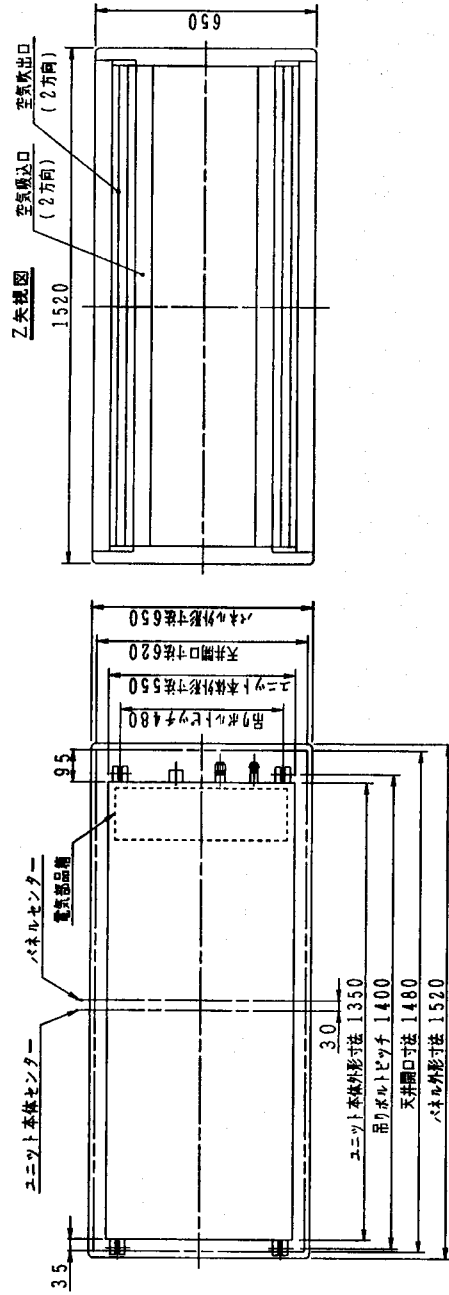


リモコン

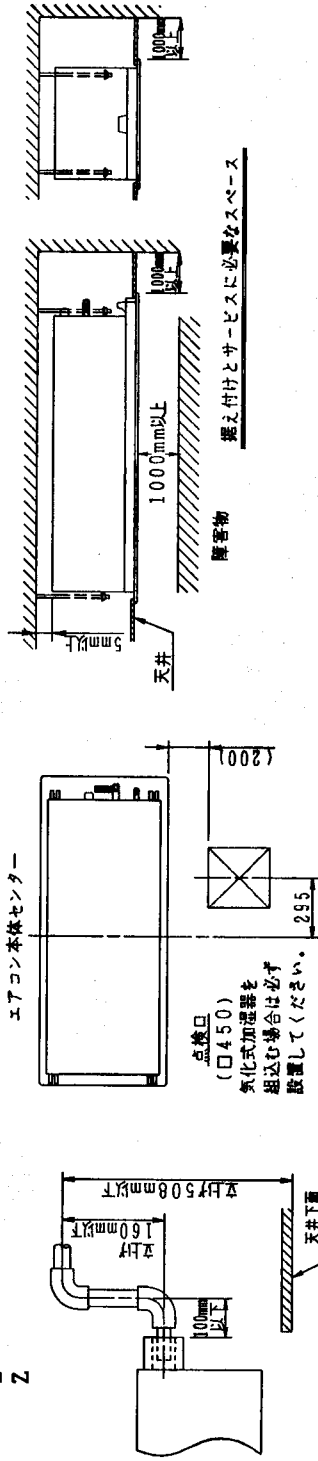
- 注) 1. ○ は端子板を示します。
2. 破線は現地配線を示します。

通 用 機 種		図 面 番 号		T25G0105-2	
AIU-H		品 名	東芝パツケーajerコン シグナルタイプ		尺 寸
AIC-H			外部結線図		
AIU-WH				図 法	
AIK-H					
東芝キヤリア株式会社					

T25G0105-1Y



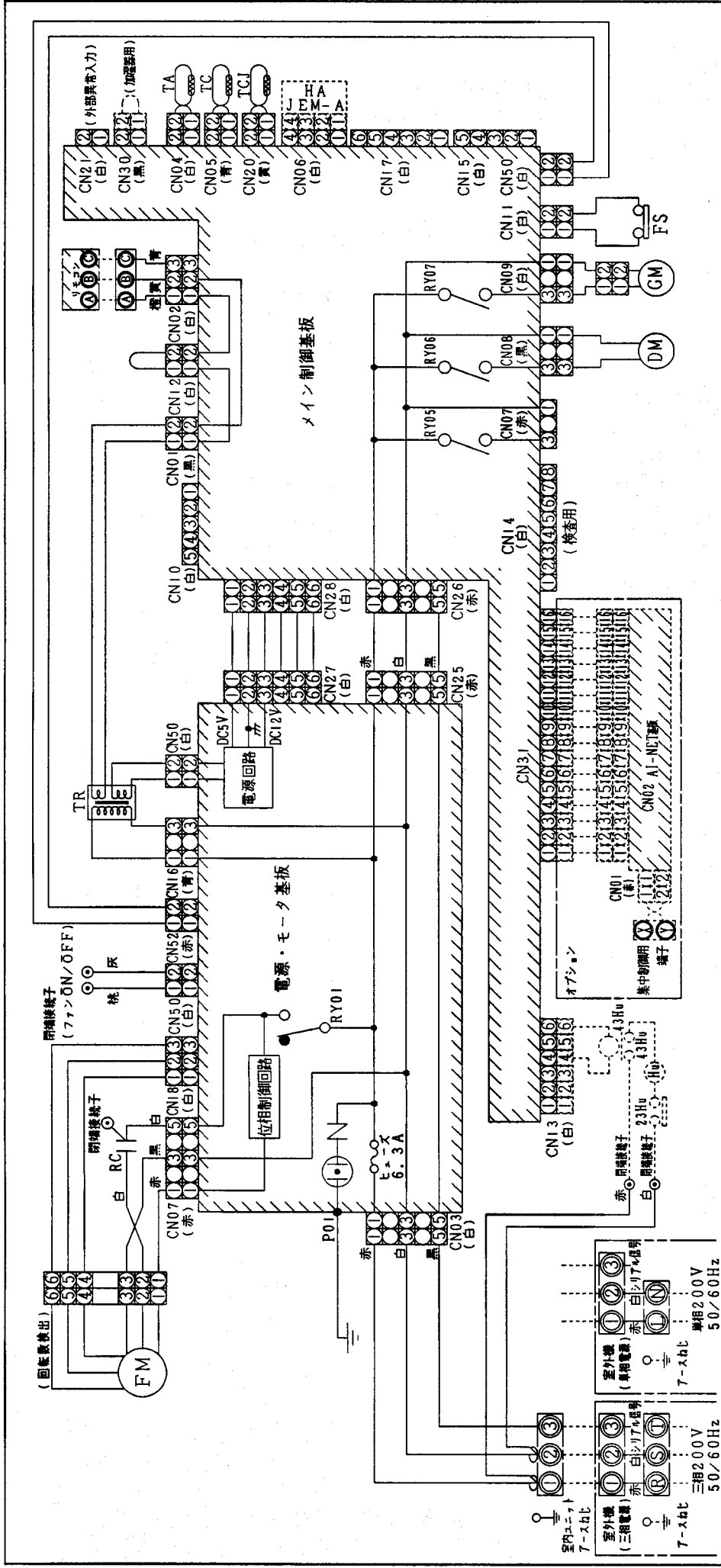
エアコン本体センター



- 注1. 設置銘板は、吸込口内部にあります。
 2. 別売品の外形図、掘付けスペースは専用の外形図を参照してください。
 3. 中央パネルの開閉方向は出向時と逆方向にする必要があります。
 4. 気化式加温器を組込む場合は、点検口を設置してください。
 5. ドレンアップ立上げは、天井下面より508mm以下にしてください。

通用機種		図面番号	T25A0115-0	
品名	東芝パッケージエアコン	外形図	尺	度
三角法	左記(室内ユニット)	図法		

東芝キヤリア株式会社



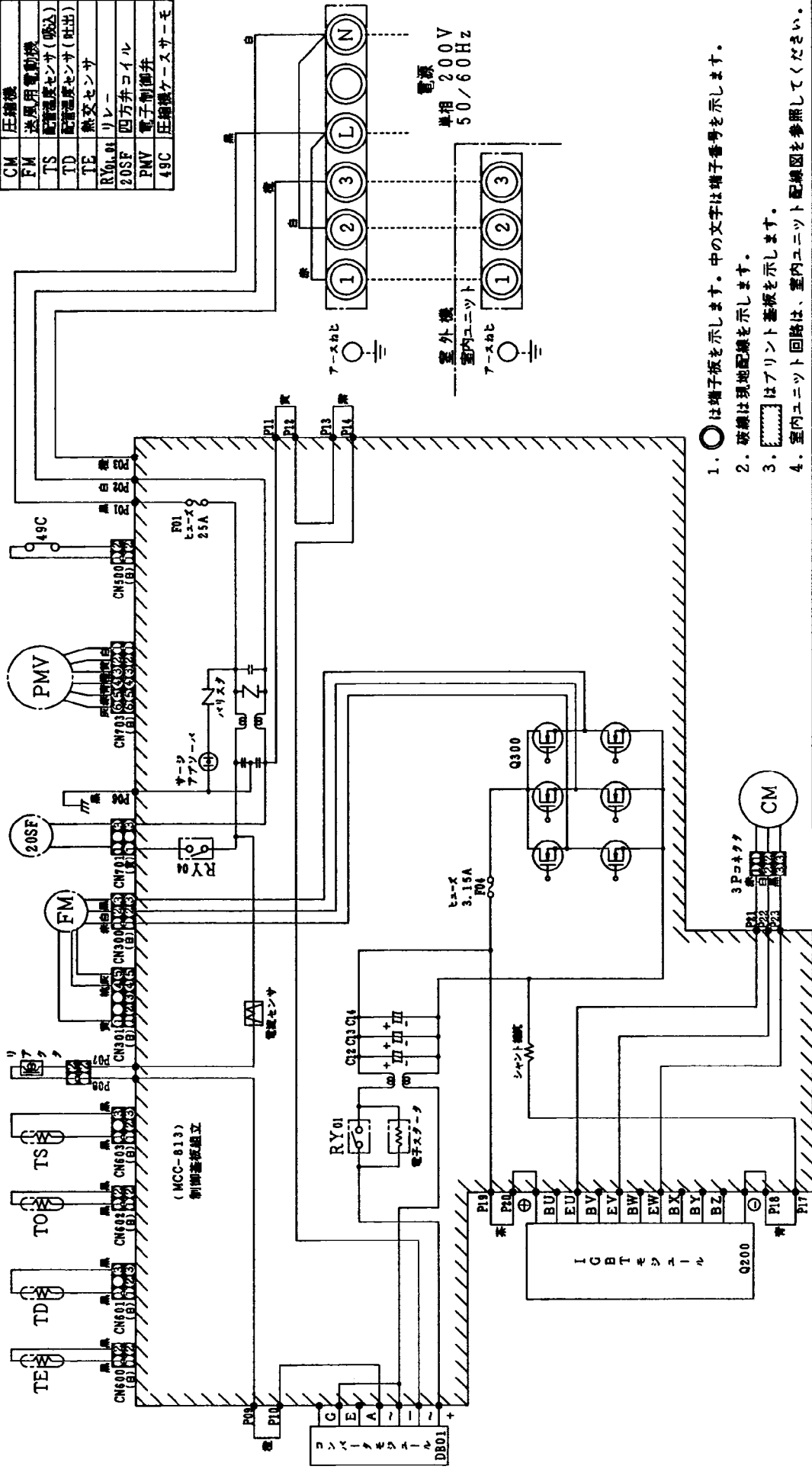
記号	品名
FM	送風機用電動機 (温度ヒューズ内蔵)
RC	ランニングコンデンサ
TR	電源トランス
TA	室温センサ
TC	室内熱交センサ
TCJ	室内熱交センサ
RY01	風量制御リレー
RY05	ヒータ制御リレー
RY06	ポンプ制御リレー
RY07	ルーバ制御リレー
GM	ルーバモータ
HA	JEMA標準HA端子-A
DM	ドレンポンプ用電動機
FS	フロートスイッチ
43Hu	加湿器
23Hu	加湿器
23Hu	加湿器 (現地手配)

1. ○は端子板、中の文字は端子番号を示します。
2. 一点鎖線、破線は現地配線を示します。
3. 破線は制御基板を示します。
4. 加湿器を取り付けるときは、加湿器に内蔵のコネクタをCN30に接続してください。

図面番号		T25B0114-0	
品名		東芝パッケージエアコン	
品名		配線図	
品名		(適用機種は左記)	
AIU-P400WH	AIU-P710WH		
AIU-P450WH	AIU-P800WH		
AIU-P500WH	AIU-P1120WH		
AIU-P560WH	AIU-P1400WH		
AIU-P630WH	AIU-P1600WH		

東芝キヤリア株式会社

記号	品名
CM	圧縮機
FM	送風用電動機
TS	配管温度センサ (税込)
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ
RY01	リレー
20SF	四方弁コイル
PMV	電子制御弁
49C	圧縮機ケースサーモ

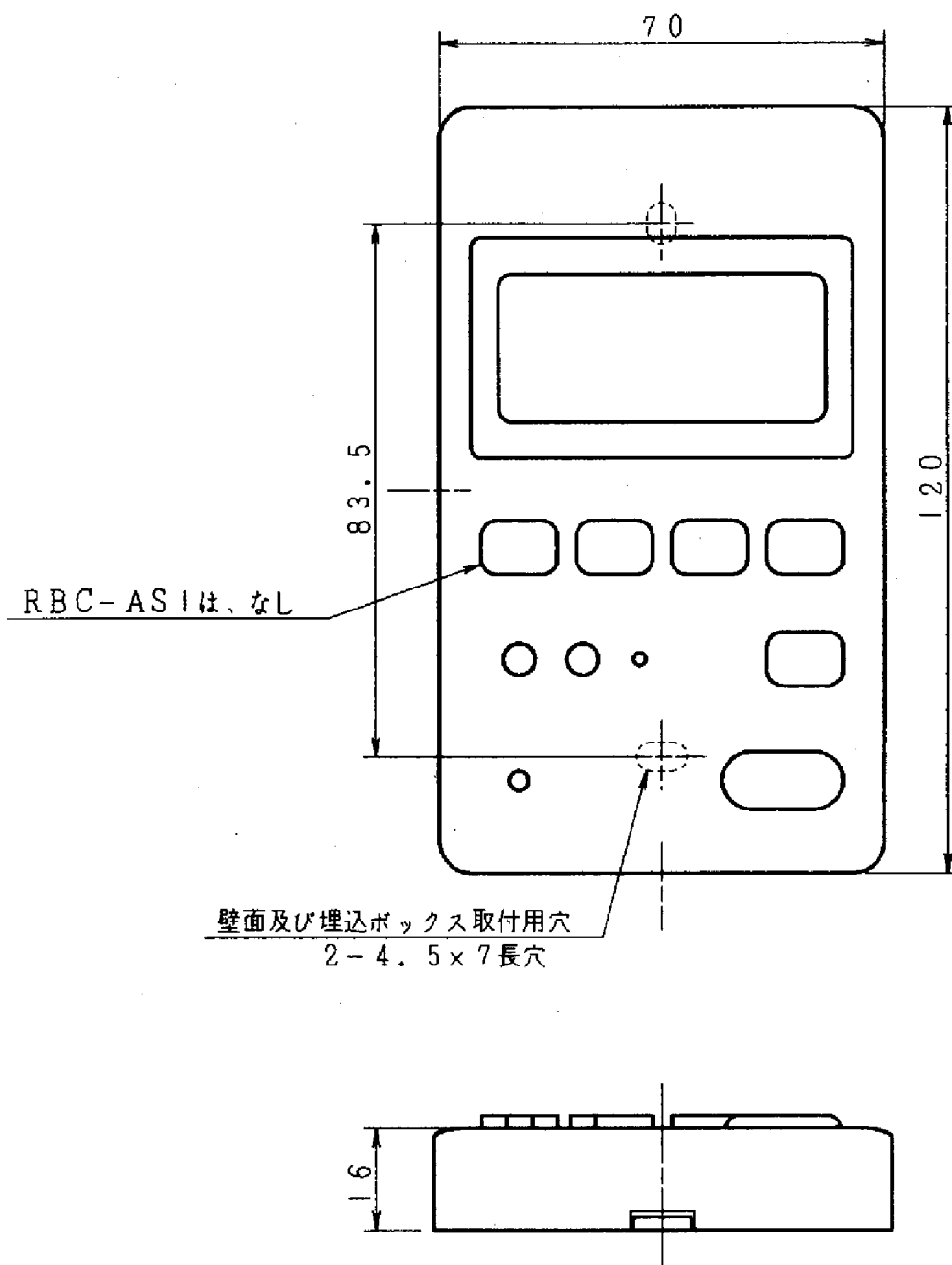


1. ○は端子板を示します。中の文字は端子番号を示します。
2. 破線は現地配線を示します。
3. □はプリント基板を示します。
4. 室内ユニット回路は、室内ユニット配線図を参照してください。

図面番号	T26D0112-1
品名	東芝パッケージエアコン
配線図	図
適用機種は左記)	
ROA-P400HSJ(Z)	
ROA-P450HSJ(Z)	

東芝キヤリア株式会社

T26D0112-1Y



*使用可能埋込ボックス
JIS C8336
1個用スイッチボックスカバーなし

適用機種		☒ 面番号		T25E6010		
RBC-AMI		品名	東芝パッケージエアコン リモコンスイッチ	尺度	図法	三角法
RBC-ASI						
東芝キヤリア株式会社						