【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ACEA05675XZG2
仕様表 （室内ユニット） AIC-AP567H-1
（室外機） ROA-AP565HZG

天吊
ワイヤレス

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吊形）
ワイヤレスリモコン

【平成２６年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)	kW	5.0 〈1.5 ～ 5.6〉	
定格冷房時の顕熱比	-	0.70	
定格暖房標準能力 (注1)	kW	5.0 〈1.5 ～ 6.3〉	
定格暖房低温能力 (注1)	kW	5.1	
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率 冷暖平均エネルギー消費効率	-	2.56 / 2.56 3.85 / 3.85 3.21 / 3.21	
中間冷暖房性能 中間冷房能力 (注1)	kW	2.4	
中間冷房消費電力	kW	0.650 / 0.650	
中間冷房エネルギー消費効率	-	3.97 / 3.97	
中間暖房能力 (注1)	kW	2.4	
中間暖房消費電力	kW	0.455 / 0.455	
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.27 / 5.27	
通年エネルギー消費効率	-	4.4	
電気特性 (注2) 電源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz	
定格冷房消費電力	kW	1.95 / 1.95	
定格暖房標準消費電力	kW	1.30 / 1.30	
定格暖房低温消費電力	kW	1.93 / 1.93	
運転電流 (冷)	A	6.12 / 6.12	
(暖)	A	4.17 / 4.17	
(最大)	A	8.4 / 8.4	
力率 (冷)	%	92 / 92	
(暖)	%	90 / 90	
始動電流	A	- / -	

室内ユニット			
形名			AIC-AP567H-1
外装	側面･吸込みグリル		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙN9.1)
	吹出しグリル		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙN9.1)
	下面		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙN9.1)
外形寸法	高さ	mm	235
	幅	mm	950
	奥行	mm	690
総質量		kg	23
空気熱交換器			フィンドチューブ
防音・断熱材			発泡ポリスチレン ・ ポリエチレンフォーム
送風装置	送風機		シロッコファン
	標準風量	m^3/min	15.0
	電動機	kW	0.094
エアフィルタ			室内ユニットに付属
運転調整装置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ
ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)
騒音値 (急-強-弱)		dB	37-35-28

室外機			
形名			ROA-AP565HZG
外装			シルキーシェード(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
外形寸法	高さ	mm	550
	幅	mm	780
	奥行	mm	290
総質量		kg	37
圧縮機	形式		全密閉形
	電動機	kW	1.10
	極数		4
空気熱交換器			フィンドチューブ
冷媒制御		(冷)	電子制御弁
		(暖)	電子制御弁
送風装置	送風機		プロペラファン
	標準風量	m^3/min	40.0
	電動機	kW	0.043
高圧スイッチ		MPa	- -
低圧スイッチ		MPa	- -
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
ケースヒータ		W	-
騒音値		(冷) dB	47 / 47
		(暖) dB	48 / 48
冷媒･出荷時封入量		kg	R410A ・ 1.00
冷媒追加不要の最大実長		m	20
冷媒追加量		g/m	20

冷媒配管			
室外機 ・ 室内ﾕﾆｯﾄ間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
最大実長		m	30
最大落差		m	室外機が上の場合 ：30 室外機が下の場合 ：30

電源設計			
漏電遮断器		(注14)	15A、30mA 0.1sec以下
手元開閉器	開閉器容量	A	15
	ヒューズ	A	10
	配線用遮断器	A	10
電源配線	20m 以下		単線1.6mm
(注13)	50m 以下		撚線5.5mm2

連絡線			
室外機 ・ 室内ﾕﾆｯﾄ間	70 m以下		単線1.6mm×3本

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線径	電源線こう長（最大）
単線1.6mm	22
単線2.0mm	34
撚線5.5mm^2	60
撚線8.0mm^2	-
撚線14.0mm^2	-
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

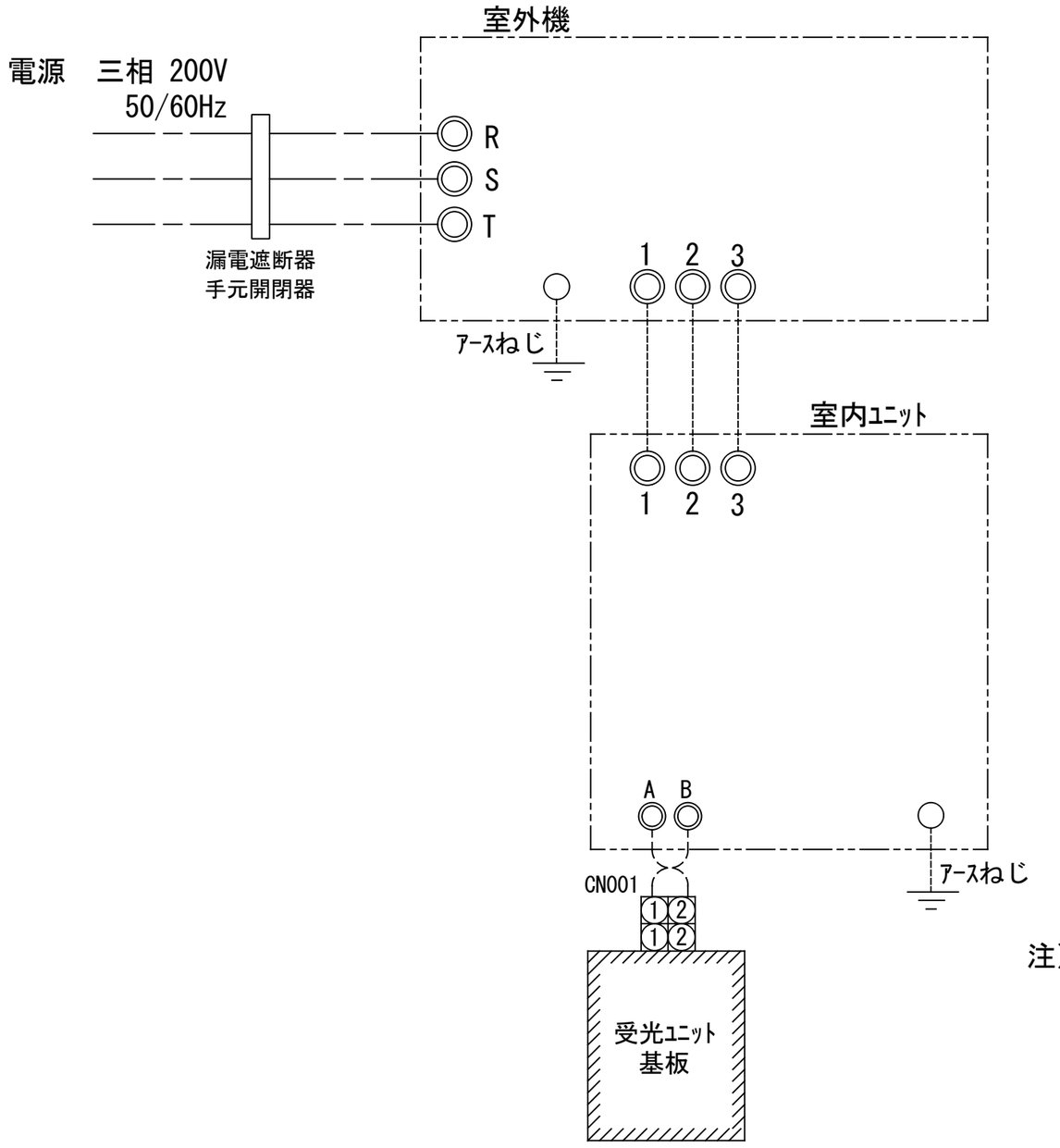
(注14) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器＋ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。
漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 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4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

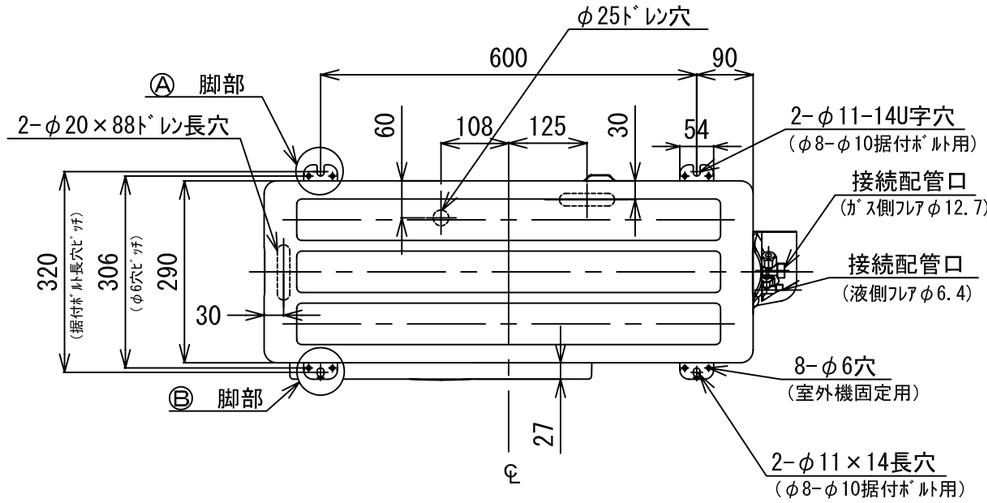
東芝キヤリア株式会社

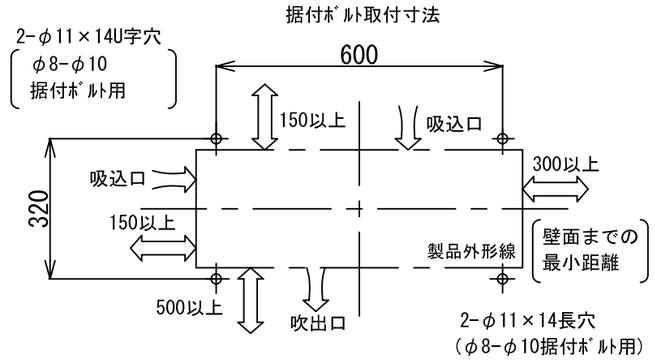


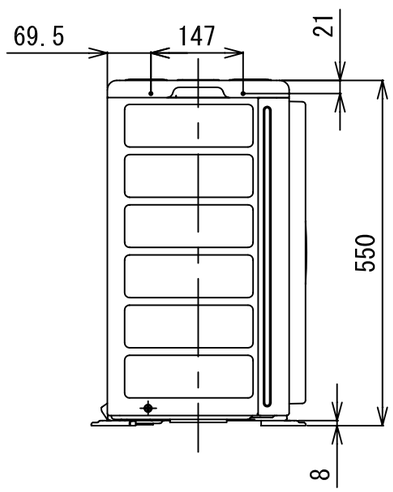
注）1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ﾕﾆｯﾄの内部配線は、各々の機種の
配線図を参照してください。
4. 受光ﾕﾆｯﾄ、室内ﾕﾆｯﾄ間の配線には極性がありませんので、
室内ﾕﾆｯﾄ端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

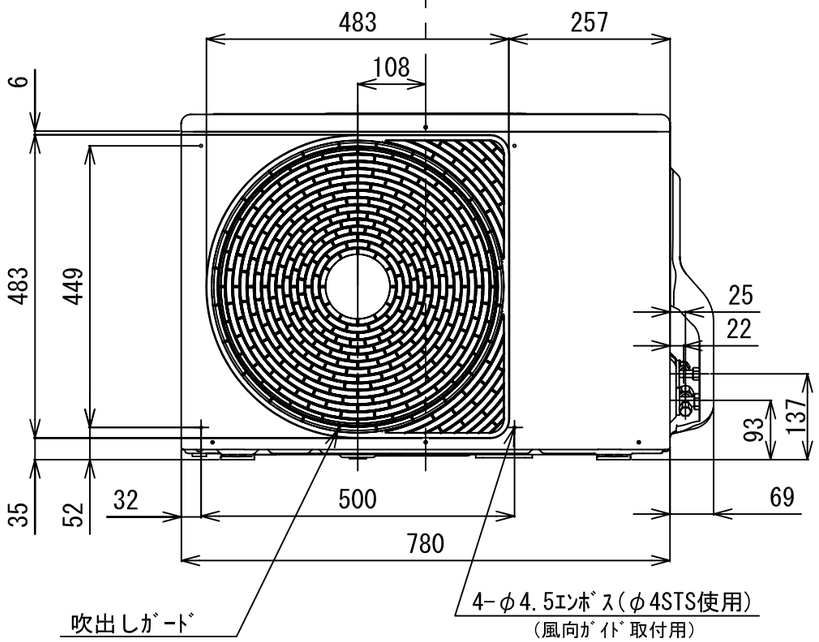
適　用　機　種	
AIU-AP**H,H-1	
AIC-AP**H,H-1	
AIU-AP**WH	
AIU-AP**SH	
AIK-AP**H	

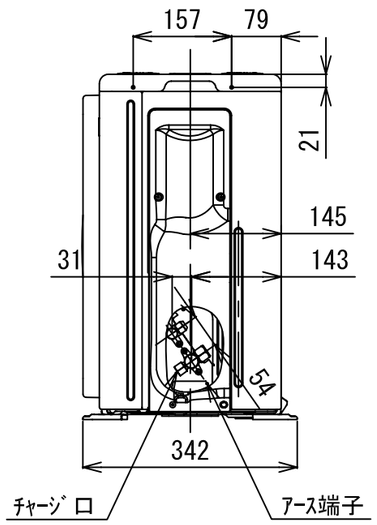
図面番号	T25G0449-05		
品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ	尺度	図法
	外部結線図（ワイヤレス）		
東芝キヤリア株式会社			

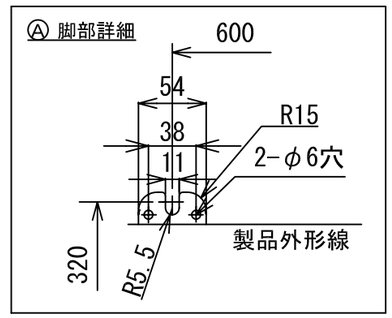


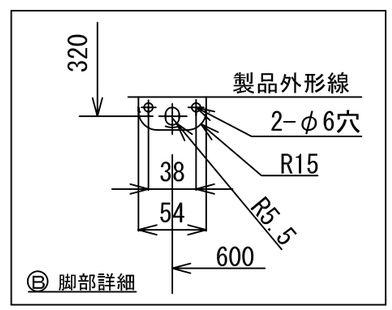












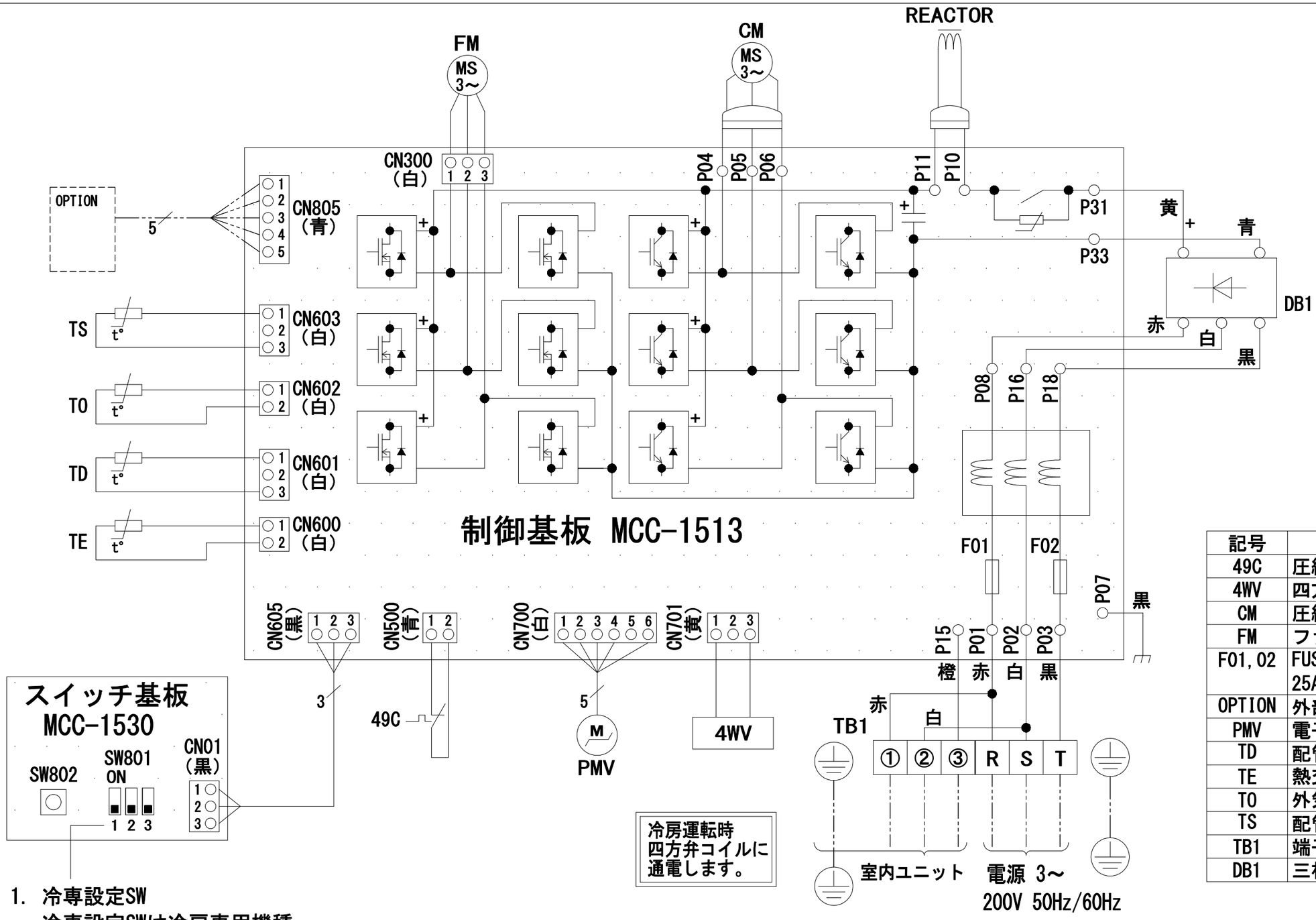
外観	シルキーシェード (マンセルNo. 1Y8.5/0.5)

適用機種							
ROA-AP405HJ	ROA-AP455HJ	ROA-AP505HJ	ROA-AP565HJ	ROA-AP635HJ	ROA-AP405HJ1	ROA-AP455HJ1	ROA-AP505HJ1
ROA-AP405H	ROA-AP455H	ROA-AP505H	ROA-AP565H	ROA-AP635H	ROA-AP405H1	ROA-AP455H1	ROA-AP505H1
ROA-AP405HJZ	ROA-AP455HJZ	ROA-AP505HJZ	ROA-AP565HJZ	ROA-AP635HJZ	ROA-AP405HJZ1	ROA-AP455HJZ1	ROA-AP505HJZ1
ROA-AP405HZ	ROA-AP455HZ	ROA-AP505HZ	ROA-AP565HZ	ROA-AP635HZ	ROA-AP405HZ1	ROA-AP455HZ1	ROA-AP505HZ1
ROA-AP405HJZG	ROA-AP455HJZG	ROA-AP505HJZG	ROA-AP565HJZG	ROA-AP635HJZG	ROA-AP405HJZG1	ROA-AP455HJZG1	ROA-AP505HJZG1
ROA-AP405HZG	ROA-AP455HZG	ROA-AP505HZG	ROA-AP565HZG	ROA-AP635HZG	ROA-AP405HZG1	ROA-AP455HZG1	ROA-AP505HZG1

図面番号	T26C1105-02			
品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)	尺度		図法 三角法

東芝キヤリア株式会社

T26C1105-35



記号	品　　名
49C	圧縮機バイメタルサーモ
4WV	四方弁コイル
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01,02	FUSE(メイン電源用) 25A/AC250V
OPTION	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ(吸込)
TB1	端子台(電源、室内-室外接続用)
DB1	三相用ダイオードブロック

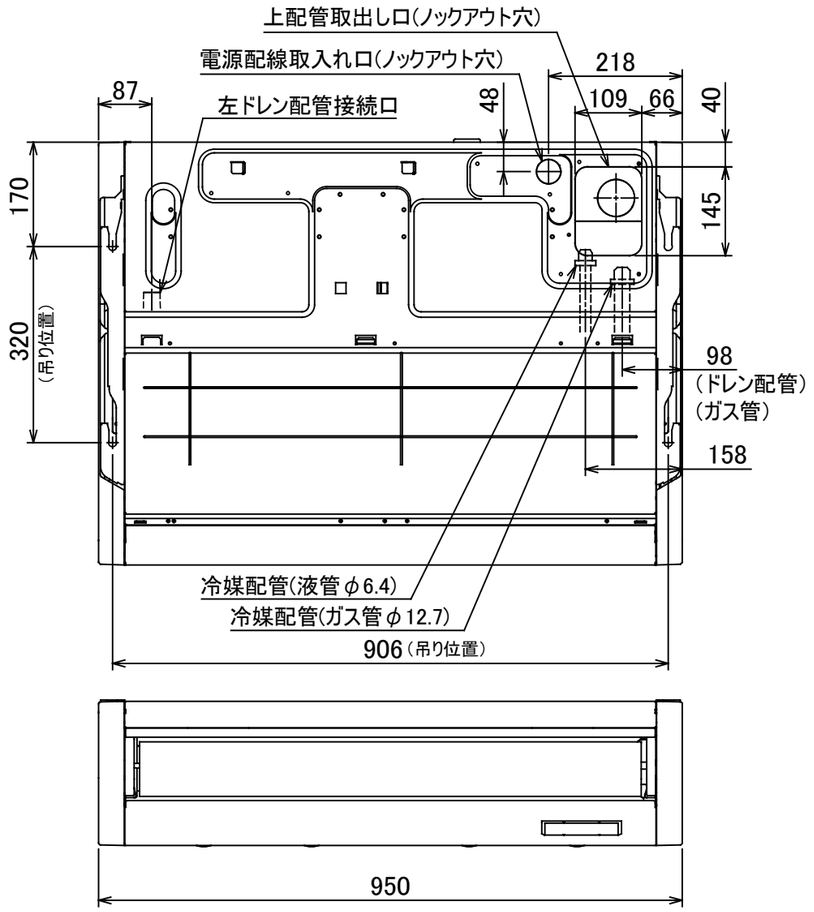
1. 冷専設定SW
   冷専設定SWは冷房専用機種
   ROA-AP56*ではONとなります。

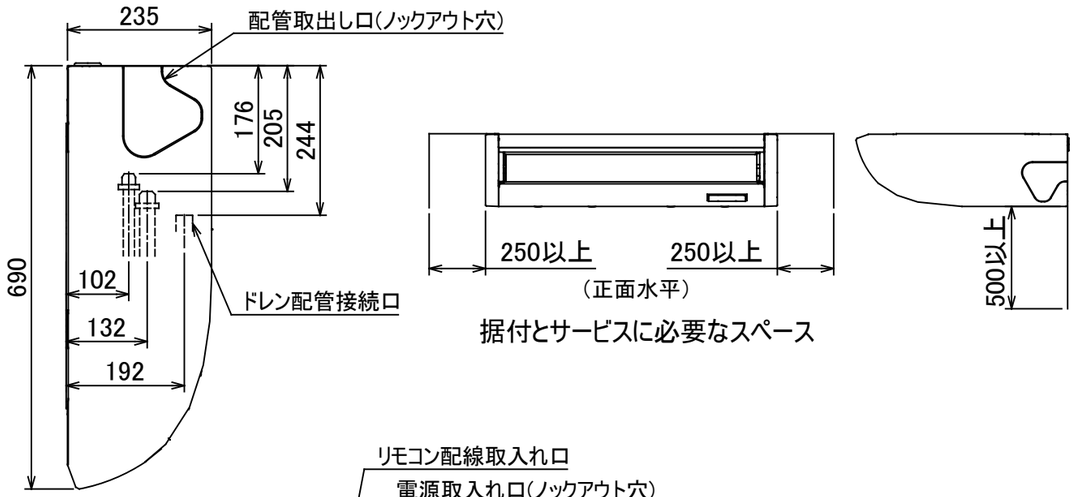
1．二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2．□□ は端子台、—○— は接続端子、
　○○ はプリント基板のコネクタを示します。
3．⏚ は保護アースを示します。
4．▭ はプリント基板を示します。

適用機種		
ROA-AP565H	ROA-AP635H	ROA-AP805H1
ROA-AP565HZ	ROA-AP635HZ	ROA-AP805HZ1
ROA-AP565HZG	ROA-AP635HZG	ROA-AP805HZG1
ROA-AP565	ROA-AP805H	ROA-AP565-2
ROA-AP565Z	ROA-AP805HZ	ROA-AP565Z2
ROA-AP565ZG	ROA-AP805HZG	ROA-AP565ZG2

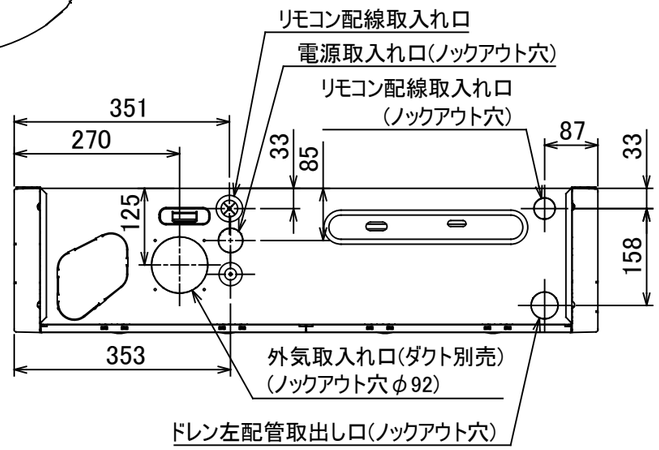
図面番号	T26D1109-03
品名	東芝パッケージエアコン 配　線　図 （適用機種は左記）
尺度	
図法	

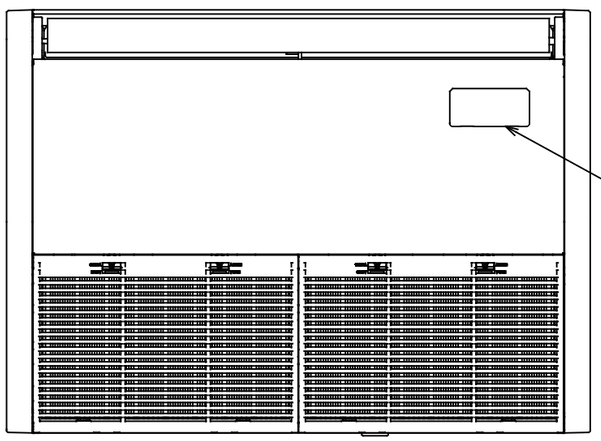
東芝キヤリア株式会社





据付とサービスに必要なスペース



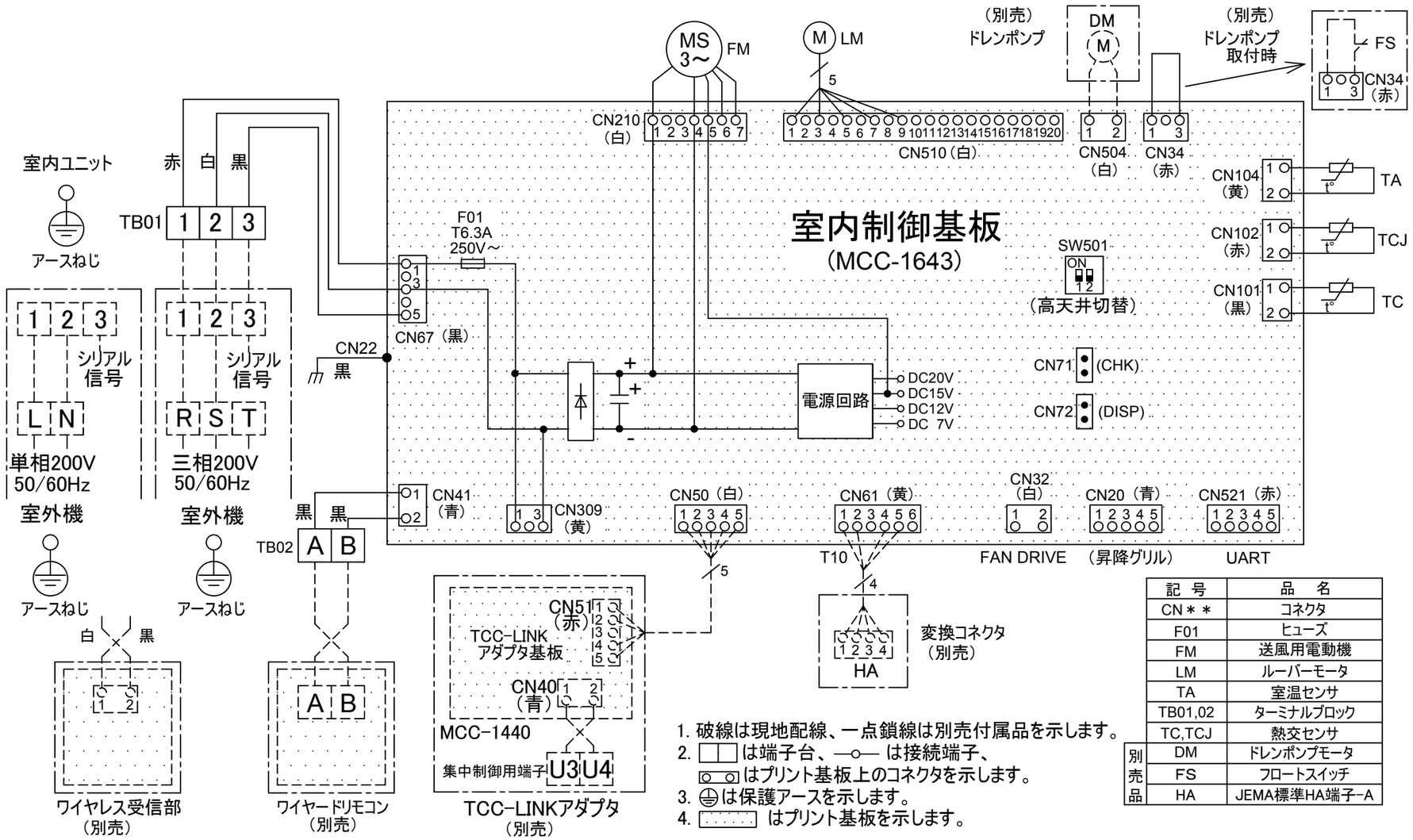


(単位:mm)

注)
冷媒配管は(上・右・後)の3方向より取り出し出来ます。
＊別売のドレンアップキットを使用する場合、冷媒配管は上方向からしか取り出しできません。

適用機種			図面番号	T25A1301-05
AIC-AP407H	AIC-AP407H-1	AIC-AP408H	品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)
AIC-AP457H	AIC-AP457H-1	AIC-AP458H	尺度	/
AIC-AP507H	AIC-AP507H-1	AIC-AP508H	図法	三角法
AIC-AP567H	AIC-AP567H-1	AIC-AP568H	東芝キヤリア株式会社	

T25A1301-5Y



1. 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。
2. □□ は端子台、—○— は接続端子、
   ⊂⊃ はプリント基板上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。

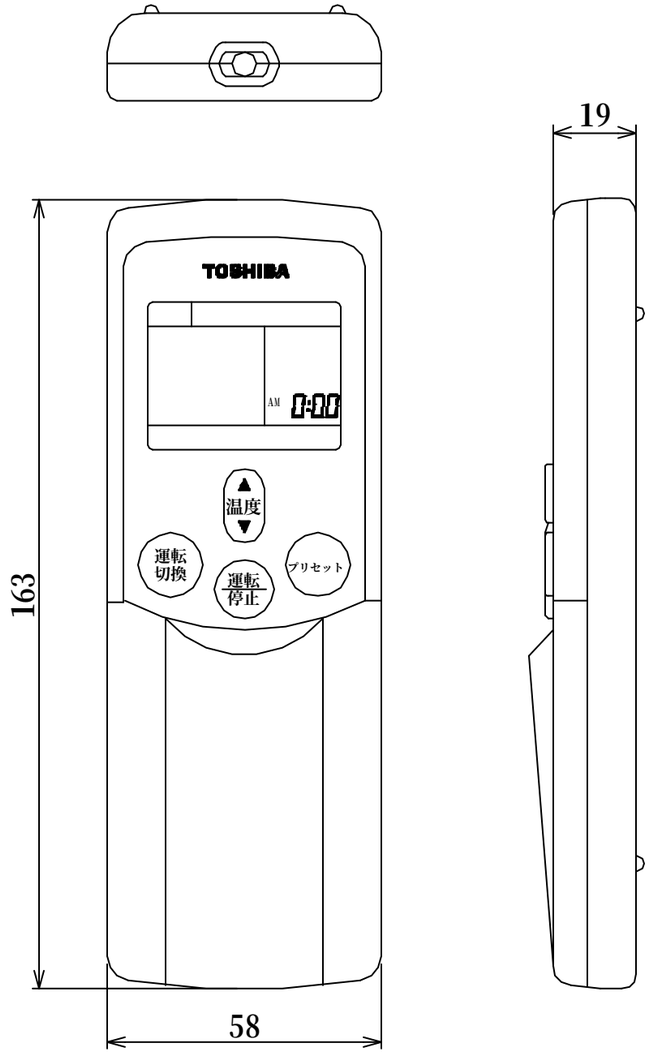
記号	品名
CN＊＊	コネクタ
F01	ヒューズ
FM	送風用電動機
LM	ルーバーモータ
TA	室温センサ
TB01,02	ターミナルブロック
TC,TCJ	熱交センサ
別売品 DM	ドレンポンプモータ
別売品 FS	フロートスイッチ
別売品 HA	JEMA標準HA端子-A

適用機種			
AIC-AP407H,-1	AIC-AP717H,-1	AIC-AP408H	AIC-AP718H
AIC-AP457H,-1	AIC-AP807H,-1	AIC-AP458H	AIC-AP808H
AIC-AP507H,-1	AIC-AP1127H,-1	AIC-AP508H	AIC-AP1128H
AIC-AP567H,-1	AIC-AP1407H,-1	AIC-AP568H	AIC-AP1408H
AIC-AP637H,-1	AIC-AP1607H,-1	AIC-AP638H	AIC-AP1608H

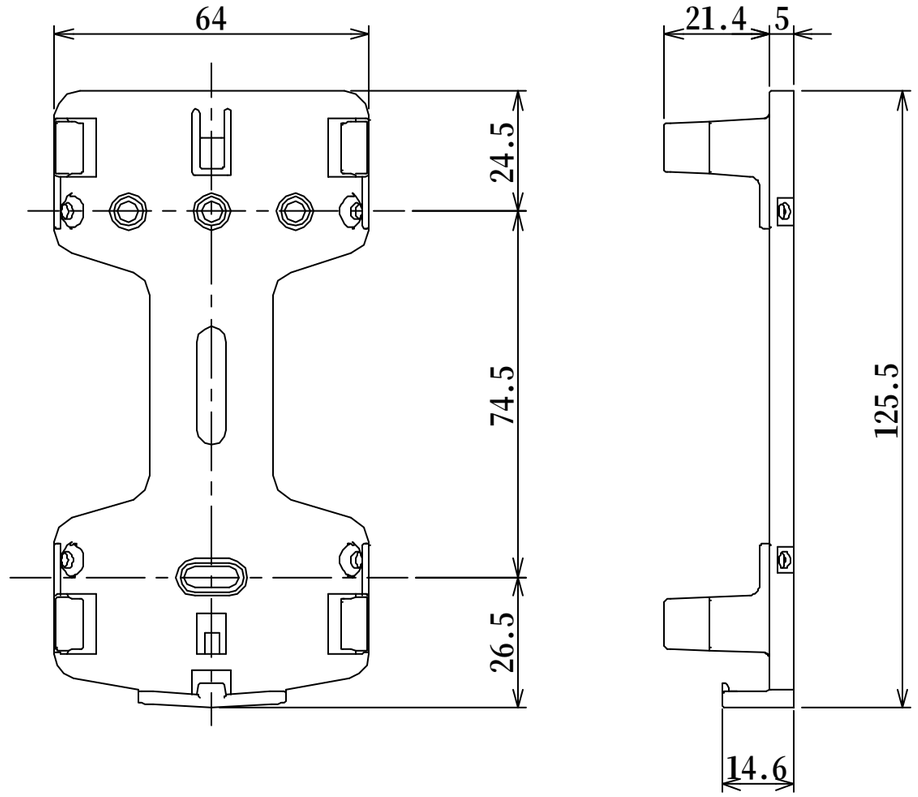
図面番号	T25B1301-03
品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)
尺度	
図法	

東芝キヤリア株式会社

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



適用機種	図面番号	T29E0402-01
RBC-ATX12	品名	東芝パッケージエアコン用別売部品 外形図 ワイヤレスリモコンキット
	尺度	／
	図法	三角法
	東芝キヤリア株式会社	

T29E0402-4Y