室内機

50/60Hz 1ΦAC100V	冷房定格能力	プラグ形状	L	N	コンセント形状
	2.8kW	⑪	白色	白色	

室内DC ファンモータ
上下 ルーバモータ
電源プラグ
HA JEM-A端子
CN3
CN91
CN8
L-OUT
L-IN
RY1
黒
白
赤
CN11
N
S
CN16
CN51
温度ヒューズ
102℃ 2A
1 2 3
SLコネクタ
メイン基板
室温センサ
CN7
T1
熱交センサ
CN6
T2
CN10A
4
CN1
表示基板

接続ケーブル

室外機

PMV
室外熱交温度センサ
T3
室外気温度センサ
T4
吐出温度センサ
TP
四方弁
室外ファンモータ
DC FAN
リアクタ
アース端子
室外機 SLコネクタ
1 2 3
黄緑 黒 白 赤
U V W
CN31 PMV
CN21 T.M.P.Sensor
CN60 4-WAY
CN7 DC_FAN
CN5 Reactor_1
CN4 Reactor_2
CN1 EARTH
CN3 L_In
CN9 N_In
CN16 S
FUSE2 T3.15A 250V～
FUSE5 T3.15A 250V～
T1
ZR2 14D621
DSA1 アブソーバ
FUSE1 T25A 250V～
BR1
E3
E4
E5
E6
DCモータ 駆動モジュール IPM501
FUSE3 15A 250V～
Q404
BR2
IGBT
FUSE4 F15A 250V～
R COMP S C
青 赤 黒
CN30
CN29
CN28
圧縮機 駆動モジュール IPM301

点線で囲った部品は機種により異なります。

図番	SC1B1975-RAS-2810T / AT	01	図法
		201	三角法
品名	東芝ルームエアコン 結線図	尺度	単位
			mm
形名	RAS-2810T(W) / RAS-2810AT	東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION	