



電気配線（つづき）

〈2〉冷暖切替 4 シリーズシステムの場合

形名	組合せ 台数	組合せ室外ユニット 形名	相当 馬力 (HP)	手元開閉器			漏電遮断器				主幹線 (a)		室外ユニット 電源配線 (b) 最小太さより線 (mm <sup>2</sup> )
				容量 (A)	ヒューズ (A)	アース より線 (mm <sup>2</sup> )	定格 電流 (A)	定格感度 電流 (mA)	動作時間	アース より線 (mm <sup>2</sup> )	最小太さ より線 (mm <sup>2</sup> )	最大こう長 (m)	
TCB- WC12	2 台	MMY-AP4504H	16	100	75	5.5	100	100	0.1sec 以下	5.5	22	40	8
		MMY-AP5044H	18	100	100	5.5	100	100	0.1sec 以下	5.5	38	63	14
		MMY-AP5604H	20	100	100	5.5	100	100	0.1sec 以下	5.5	38	57	14
		MMY-AP6154H	22	100	100	5.5	125	100	0.1sec 以下	8	38	54	14
		MMY-AP6804H1	24	100	100	5.5	125	100	0.1sec 以下	8	38	50	14
		MMY-AP7304H1	26	200	125	8	125	100	0.1sec 以下	8	60	71	22
		MMY-AP7854H1	28	200	125	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	67	22
		MMY-AP8504H1	30	200	150	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	62	22
		MMY-AP9004H1	32	200	150	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	58	22
	3 台	MMY-AP6804H	24	200	125	8	125	100	0.1sec 以下	8	60	73	14
		MMY-AP7304H	26	200	125	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	69	14
		MMY-AP7854H	28	200	125	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	64	14
		MMY-AP8504H	30	200	150	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	60	14
		MMY-AP9604H1	34	200	150	8	175	100	0.1sec 以下	14	60	55	14
		MMY-AP10104H1	36	200	150	8	175	100	0.1sec 以下	14	60	53	14
		MMY-AP10654H1	38	200	200	14	175	100	0.1sec 以下	14	100	82	22
		MMY-AP11204H1	40	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	79	22
		MMY-AP11804H1	42	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	74	22
		MMY-AP12354H1	44	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	22	100	71	22
		MMY-AP13004H1	46	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	22	100	67	22
		MMY-AP13504H1	48	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	22	100	65	22
TCB- WC22	4 台	MMY-AP9004H	32	200	150	8	175	100	0.1sec 以下	14	60	55	14
		MMY-AP9604H	34	200	200	14	175	100	0.1sec 以下	14	100	87	22
		MMY-AP10104H	36	200	200	14	175	100	0.1sec 以下	14	100	83	22
		MMY-AP10654H	38	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	79	22
		MMY-AP11204H	40	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	76	22
		MMY-AP11804H	42	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	73	22
		MMY-AP12354H	44	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	22	100	71	22
		MMY-AP13004H	46	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	22	100	68	22
		MMY-AP13504H	48	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	22	100	66	22

〈3〉冷暖フレックスシステムの場合

5シリーズの場合

形名	組合せ 台数	組合せ室外ユニット 形名	相当 馬力 (HP)	手元開閉器			漏電遮断器				主幹線 (a)		室外ユニット 電源配線 (b) 最小太さより線 (mm <sup>2</sup> )
				容量 (A)	ヒューズ (A)	アース より線 (mm <sup>2</sup> )	定格 電流 (A)	定格感度 電流 (mA)	動作時間	アース より線 (mm <sup>2</sup> )	最小太さ より線 (mm <sup>2</sup> )	最大こう長 (m)	
TCB- WC12	2 台	MMY-AP4505F	16	100	75	5.5	100	100	0.1sec 以下	5.5	22	39	8
		MMY-AP5005F	18	100	100	5.5	100	100	0.1sec 以下	5.5	38	60	14
		MMY-AP5605F	20	100	100	5.5	125	100	0.1sec 以下	8	38	55	14
		MMY-AP6155F	22	100	100	5.5	125	100	0.1sec 以下	8	38	50	14
		MMY-AP6705F	24	200	125	8	125	100	0.1sec 以下	8	60	71	22
		MMY-AP7305F	26	200	125	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	66	22
		MMY-AP7755F	28	200	150	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	60	22
	3 台	MMY-AP8505F	30	200	150	8	175	100	0.1sec 以下	14	60	58	14
		MMY-AP9005F	32	200	150	8	175	100	0.1sec 以下	14	60	55	14
		MMY-AP9505F	24	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	84	22
		MMY-AP10005F	36	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	80	22
		MMY-AP10605F	38	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	74	22
		MMY-AP11205F	40	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	14	100	71	22
		MMY-AP11805F	42	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	14	100	66	22

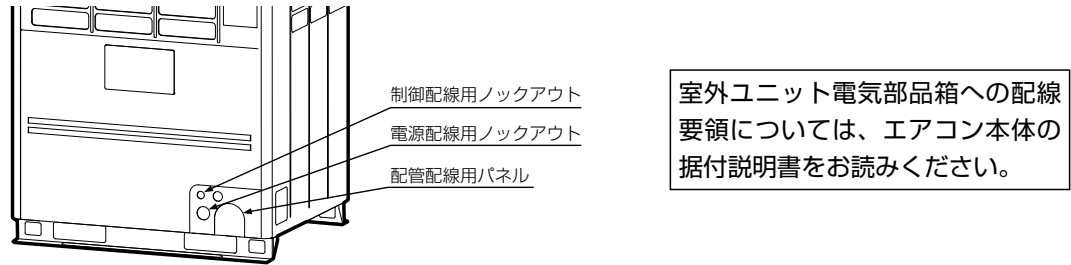
4シリーズの場合

形名	組合せ 台数	組合せ室外ユニット 形名	相当 馬力 (HP)	手元開閉器			漏電遮断器				主幹線 (a)		室外ユニット 電源配線 (b) 最小太さより線 (mm <sup>2</sup> )
				容量 (A)	ヒューズ (A)	アース より線 (mm <sup>2</sup> )	定格 電流 (A)	定格感度 電流 (mA)	動作時間	アース より線 (mm <sup>2</sup> )	最小太さ より線 (mm <sup>2</sup> )	最大こう長 (m)	
TCB- WC12	2 台	MMY-AP4504F	16	100	75	5.5	100	100	0.1sec 以下	5.5	22	39	8
		MMY-AP5044F	18	100	100	5.5	100	100	0.1sec 以下	5.5	38	60	14
		MMY-AP5604F	20	100	100	5.5	125	100	0.1sec 以下	8	38	55	14
		MMY-AP6154F	22	100	100	5.5	125	100	0.1sec 以下	8	38	50	14
		MMY-AP6804F	24	200	125	8	125	100	0.1sec 以下	8	60	71	22
		MMY-AP7354F	26	200	125	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	66	22
		MMY-AP8004F	28	200	150	8	150	100	0.1sec 以下	8	60	60	22
	3 台	MMY-AP8504F	30	200	150	8	175	100	0.1sec 以下	14	60	58	14
		MMY-AP9004F	32	200	150	8	175	100	0.1sec 以下	14	60	55	14
		MMY-AP9604F	34	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	84	22
		MMY-AP10104F	36	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	80	22
		MMY-AP10804F	38	200	200	14	200	100	0.1sec 以下	14	100	74	22
		MMY-AP11304F	40	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	14	100	71	22
		MMY-AP12004F	42	200	200	14	225	200	0.1sec 以下	14	100	66	22

1. 太い電源線（主幹線）から細い電源線（室外ユニット電源線）を分岐する場合は、内線規程（JEAC8001）により長さ8m以内としてください。
- 電源配線分岐キットを使用する場合の室外ユニットの電源配線の太さは上記表の配線太さのものを使用してください。

電 源 配 線

- 室外ユニットへの接続は本体前面にある配線用パネルのロックアウトをはずして通します。
  - 分電盤からの配線は電源配線分岐キットの主電源端子板（R,S,T）に接続してください。
  - 室外ユニットの電源線は電源配線分岐キットの各端子台に接続してください。
- （注）配線接続は、端子ねじを確実に締め付けてください。不完全な場合は火災などの原因になります。



- すべての配管接続、配線接続が完了したら、エアコン本体の据付説明書にしたがい、試運転を実施し、問題なく運転することを確認して電源配線分岐キットの蓋をねじ 4 本で固定します。