

標準機（200V仕様）

(1) 室外機電源仕様：200V 3～50/60Hz

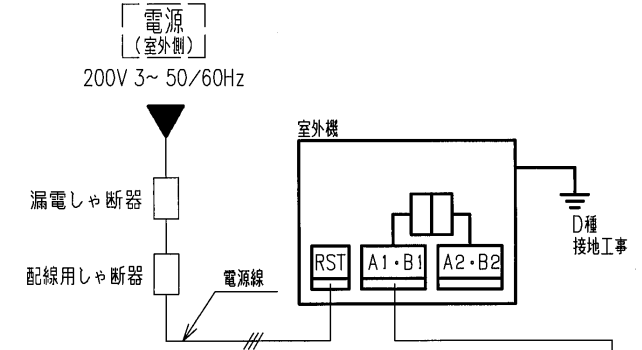
機種			電源用配線太さ (mm ²)	配線こう長 (m)	配線用しゃ断器 (A)		漏電しゃ断器			アース線		最大電流値 (A) (参考)
AUCV, AUCVR AUCV-DC	APCV-DC	AUCV-DCK			定格電流	開閉器容量	定格電流 (A)	感度電流 (mA)	動作時間 (sec)	太さ (mm ²)	ネジの 呼び	
140		80, 140	5.5	27	30	30	30	30	0.1以下	2	M4	18
224	140	224	14	44	50	50	50	30	0.1以下	3.5	M5	33
280	224	280	14	41	50	50	50	30	0.1以下	3.5	M5	35
450	280		38	64	100	100	100	100	0.1以下	5.5	M5	70
560	450		38	64	100	100	100	100	0.1以下	5.5	M5	70

注意 (ア) 配線要領は内線規程 (JEAC8001) に基づいて決められています。

(イ) 表中のこう長・配線太さは、電圧降下を2%以内とした場合のこう長・配線太さを示します。

配線こう長が上表の値を超える場合は、内線規程に従い配線太さを見直してください。

(ウ) 漏電しゃ断器が地絡保護専用の場合、別途配線用しゃ断器の設置が必要となります。



(2) 室内機電源仕様：200V 3～50/60Hz

機種				電源用 配線太さ (mm ²)	配線 こう長 (m)	漏電しゃ断器			ヒューズ付開閉器 (A)		配線用 しゃ断器 (A)	アース線 太さ (mm ²)	最大電流値 (A) (50/60Hz)
標準タイプ	オールフレッシュタイプ	中温タイプ	高顕熱タイプ			定格電流 (A)	感度電流 (mA)	動作時間 (sec)	開閉器容量	過電流しゃ断器 (B種ヒューズ容量)			
ASV, ASVR, ASVWU, ASVWUR ASVD, ASVDR, ASV-DC	ASV-F	ASV-FS	APV-DCC (T)	ASV-DCK (T)									
140		224, 280		80	2	38	15	30	0.1以下	15	15	2	3.6/3.2
224	224, 280	450	140		2	38	15	30	0.1以下	15	15	2	3.6/3.2
280		560	224	140	2	21	15	30	0.1以下	15	15	2	6.4/6.0
450	450, 560	900	280	224	3.5	27	20	30	0.1以下	30	20	3.5	9.2/8.6
560		1120	450	280	5.5	23	30	30	0.1以下	30	30	5.5	15/14

注意 (ア) 表中のこう長・配線太さは、電圧降下を2%以内とした場合のこう長・配線太さを示します。

配線こう長が上表の値を超える場合は、内線規程に従い配線太さを見直してください。

(イ) 上表は電気ヒータ (別売) を含まずに記載しています。電気ヒータを組込む場合は、電源仕様、配線仕様が異なりますので、ご注意ください。

(3) 信号線仕様

信号線はDC5Vですので絶対に200Vの配線を接続しないでください。

信号線はシールド線 (MVVS) を使用し、両端接地として下さい。

信号線太さは0.75mm² または1.25mm² として下さい。長さは信号線太さにより下表のようになります。

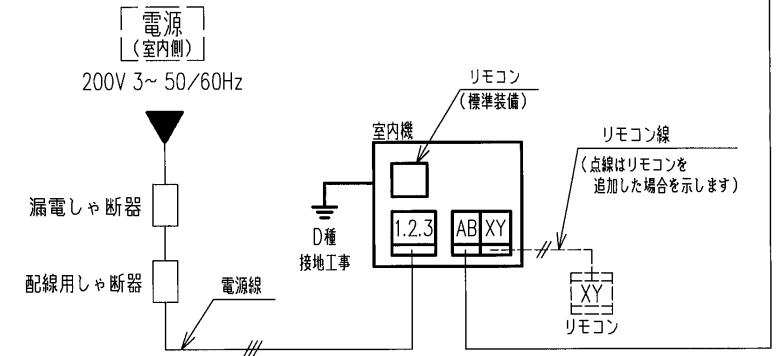
長さ (m)	信号線太さ (mm ²)
～1000以内	1.25
～1500以内	0.75

(4) リモートコントローラ配線仕様

リモコンは本体に標準装備しています。

標準装備以外に1個のリモコンを追加接続できます。その場合、配線長さは、配線太さにより下表のようになります。

長さ (m)	配線太さ
～100以内	0.3mm ² × 2心
～200以内	0.5mm ² × 2心
～300以内	0.75mm ² × 2心
～400以内	1.25mm ² × 2心
～600以内	2.0mm ² × 2心



適用機種		ASVシリーズ	
形式	ASV, ASVWU, ASVD, AUCV, AUCVR, AUCV-DC ASV-F, ASV-FS, APV-C, APCV-DC ASV-DCK, AUCV-DCK		
発行者	名称	配線接続図	
大林	図番	140331	PAA002Z034
	訂正		1/2