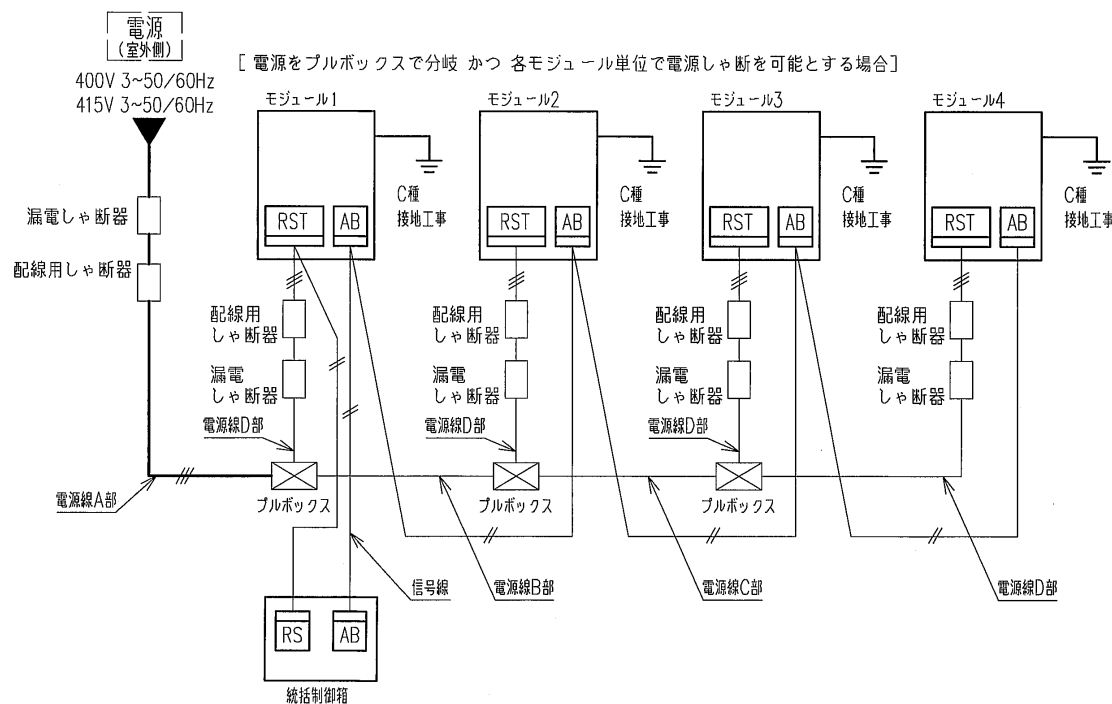
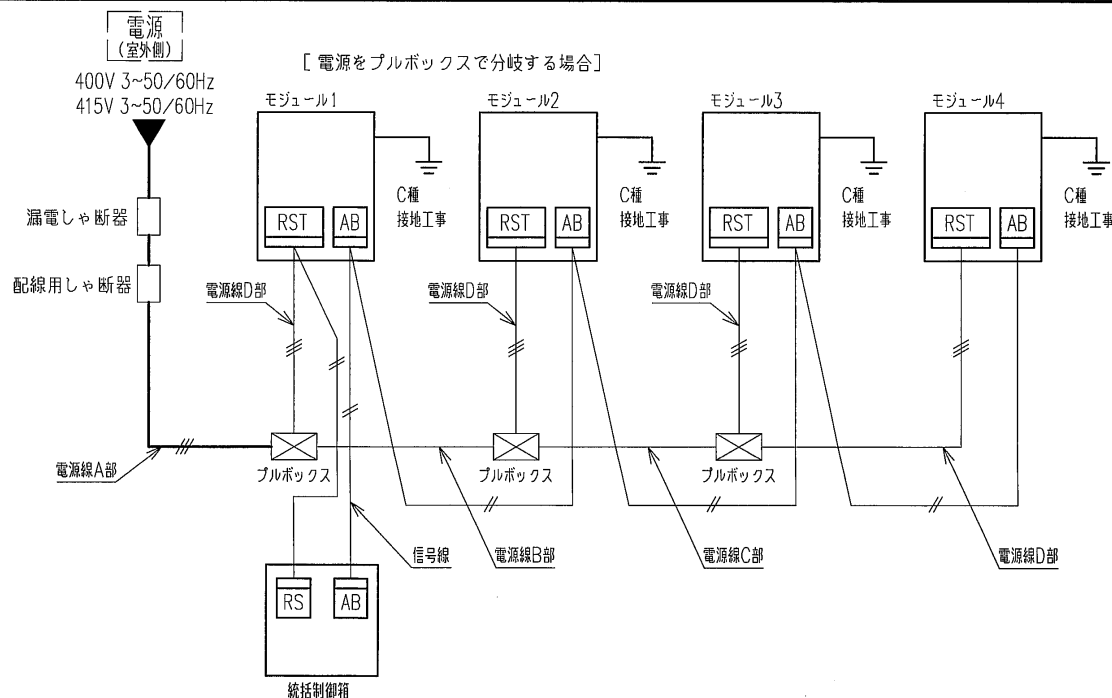


400/415 V仕様

(1) 室外機電源仕様 : 400V 3~50/60Hz 415V 3~50/60Hz電源



機種	電源線	電源用配線太さ (mm ²)	配線こう長 (m)		漏電しゃ断器 (地絡、過負荷、短絡保護兼用)			アース線	
			400V	415V				太さ (mm ²)	ネジの呼び
MVCP851	A部	60	164	170	100A	100mA	0.1sec以下	2	M6
	B部	38	138	144	75A	100mA	0.1sec以下		
	C部	22	106	110	60A	100mA	0.1sec以下		
	D部	8	77	80	30A	30mA	0.1sec以下		
MVCP1181	A部	60	145	151	125A	100mA	0.1sec以下	3.5	M6
	B部	38	123	127	100A	100mA	0.1sec以下		
	C部	38	162	168	75A	100mA	0.1sec以下		
	D部	8	68	71	40A	30mA	0.1sec以下		
MVCP1501	A部	100	181	188	150A	100mA	0.1sec以下	5.5	M6
	B部	60	145	150	125A	100mA	0.1sec以下		
	C部	38	138	143	75A	100mA	0.1sec以下		
	D部	14	89	93	50A	100mA	0.1sec以下		
MVCP1801	A部	150	235	244	175A	200mA	0.1sec以下	5.5	M6
	B部	100	209	217	125A	100mA	0.1sec以下		
	C部	38	119	124	100A	100mA	0.1sec以下		
	D部	22	122	126	50A	100mA	0.1sec以下		

注意 (ア) 配線要領は内線規定 (JEC8001) 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、内線規定に従い配線太さを見直してください。

(ウ) 漏電しゃ断器は別売部品となります。

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。

配線用しゃ断器の選定については技術資料を参照いただくか、当社 又は三菱重工冷熱 (株) へお問合わせください。

(エ) 本ユニットは、屋外降雨場所の設置となりますので、「電気設備技術基準40条」にて漏電しゃ断器の設置が義務付けられています。

(オ) プルボックスは、現地手配品です。

(カ) D部モジュール本体側電源端子のねじサイズはM8です。

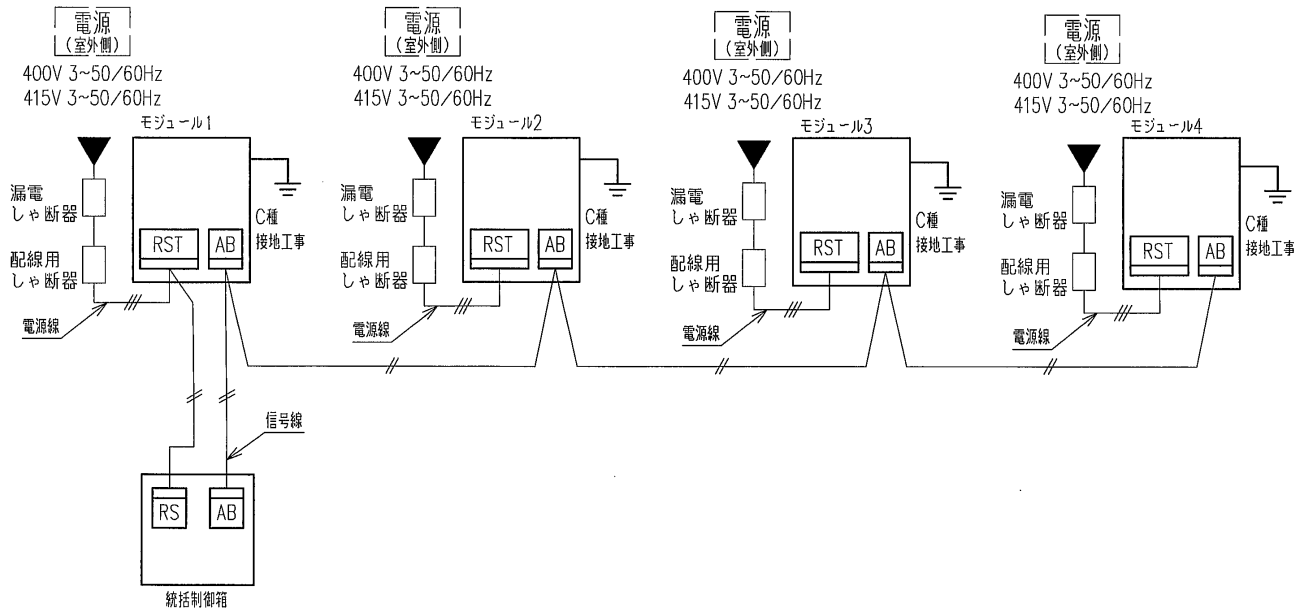
(2) 信号線仕様

信号線はDC5Vですので絶対に200Vおよび400V、415Vの配線を接続しないでください。

最大モジュール台数は4台までとし、2本の渡り配線方式で接続してください。(ループ配線は禁止です)

適用機種		MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801 40MVA MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801 R41MVA MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801 R42MVA MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801 L41MVA MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801 L42MVA		
形式	MVC		◎	
発行者	大林		名称	SPEC
131031	MBC000Z045		図番	訂符 業別 A 1/2

[各モジュールに電源を供給する場合]



400/415V仕様

(1) 室外機電源仕様 : 400V 3~50/60Hz 415V 3~50/60Hz電源

機 種	電源用配線太さ (mm ²)	電源端子 ねじサイズ	配線こう長 (m)		漏電しゃ断器 (地絡、過負荷、短絡保護兼用)			アース線	
			400V	415V				太さ (mm ²)	ネジの呼び
MVCP851	8	M8	77	80	30A	30mA	0.1sec以下	2	M6
MVCP1181	8	M8	68	71	40A	30mA	0.1sec以下	3.5	M6
MVCP1501	14	M8	89	93	50A	100mA	0.1sec以下	5.5	M6
MVCP1801	22	M8	122	126	50A	100mA	0.1sec以下	5.5	M6

(2) 信号線仕様

信号線はDC5Vですので絶対に200Vおよび400V、415Vの配線を接続しないでください。
最大モジュール台数は4台までとし、2本の渡り配線方式で接続してください。(ループ配線は禁止です)

- 注意 (ア) 配線要領は内線規定 (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、内線規定に従い配線太さを見直してください。
(ウ) 漏電しゃ断器は別売部品となります。
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。
配線用しゃ断器の選定については技術資料を参照いただくか、当社 又は三菱重工冷熱 (株)
へお問合わせください。
(エ) 本ユニットは、屋外降雨場所の設置となりますので、「電気設備技術基準40条」にて
漏電しゃ断器の設置が義務付けられています。
(オ) プルボックスは、現地手配品です。

適用機種		MVC (S) P851, 1181, 1501, 180140MVA MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801R41MVA MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801R42MVA MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801L41MVA MVC (S) P851, 1181, 1501, 1801L42MVA		
形 式	MVC		④	
発行者	大 林		名 称	SPEC
131031	MBC000Z045		図 番	訂 符 業 別 A 2