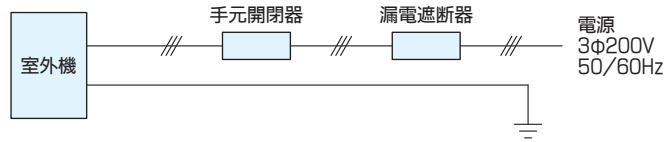


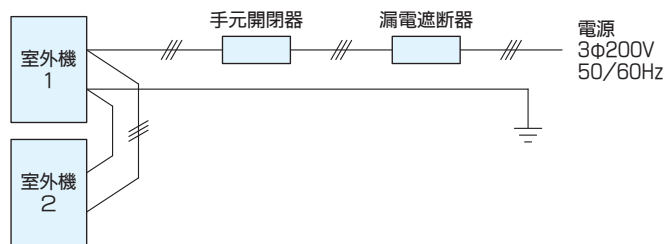
電気配線

■空冷室外機 主電源配線

KM-DX8/10/12/14/16/20



KM-DX24/30



型番			KM-DX8	KM-DX10	KM-DX12	KM-DX14	KM-DX16	KM-DX20	KM-DX24	KM-DX30
最小太さ	幹線	mm ²	8	14	22	22	22	38	60(14)	60(22)
	接地線	mm ²	3.5以上	3.5以上	5.5以上	5.5以上	5.5以上	5.5以上	5.5以上	8.0以上
漏電遮断器		A	40	50	60	60	75	75	100	125
			100mA 0.1sec以下							
手元開閉器	開閉器容量	A	60	60	60	60	75	75	100	125
	過電流保護器	A	40	50	〃	〃	〃	〃	〃	〃
配線用遮断器		A	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
最大電流		A	25.8	36.9	40.9	58.5	59.5	73.2	98.1	113.7

- 外調機側の電源線はファン用モータ容量に合った線径、漏電遮断器、手元開閉器を取付けてください。
- 表中の線径、遮断器、開閉器、電流等は室外機1台および1セット当たりを示します。
複数台の場合は1台および1セット毎で個別に必要となります。
- 電源線には必ず漏電遮断器を取り付けてください。
- 漏電遮断器で地絡保護専用のものには、必ず配線用遮断器または手元開閉器を使用してください。
- 漏電遮断器はインバータ回路用を使用してください。
- ()は分岐配線の太さを示します。長さが8mを超えるときはKM-DX24は中継端子台付で38mm²、KM-DX30は38mm²を使用してください。
- 室外機KM-DX24の電源配線はDX14S側に接続、KM-DX30の電源配線はDX16S側に接続してください。
- 製品の故障、電源配線不良などにより大電流が流れた場合、製品側の遮断器と上位側の遮断器が共に作動することがあります。
設備の重要度により電源系統を分割するか、遮断器の保護協調をとってください。