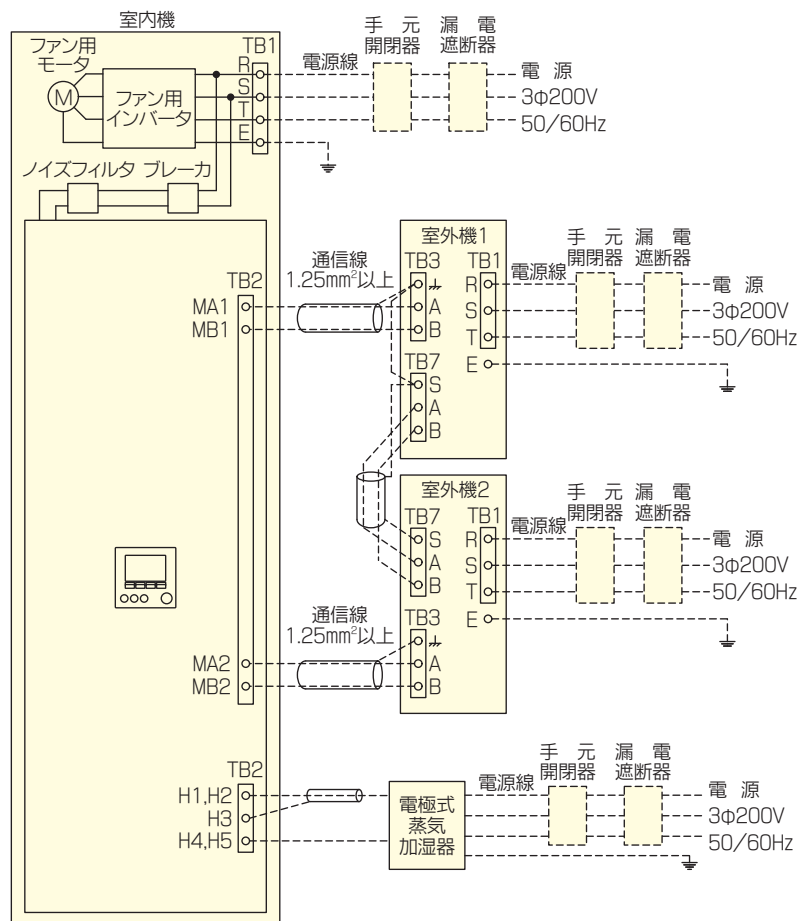


電気配線

機外結線(例)

KM-5A×2/8A×2/10A×2/16A×2



室外機型番			KM-5A×2	KM-8A×2	KM-10A×2	KM-16A×2
最小太さ	幹線	mm ²	5.5	8	14	22
	接地線	mm ²	1.6mm以上	3.5以上	5.5以上	7.5以上
漏電遮断器		A	30	40	50	75
			100mA 0.1sec以下			
手元開閉器	開閉器容量	A	30	60	75	
	過電流保護器	A	"	40	50	"
配線用遮断器		A	"	"	"	"
最大電流		A	17.9	25.8	36.9	59.5

- 室内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。
- 電極式蒸気加湿器への配線はP21を参照してください。
- 表中の線径、遮断器、開閉器、電流等は室外機1セット当たりを示します。
- 印はねじ端子台を示します。
- 通信線のシールドは必ず室外機のシールド端子に接続してください。
- 制御スイッチの配線はP36の電気工事の項を参照してください。
- 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組合せて使用してください。
- 室内機および室外機の漏電遮断器はインバータ回路用を使用してください。
- 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。