



記号	名称
S 1	運転・停止スイッチ
S 2	送風機自動・手動スイッチ
S 3	コントローラ短絡スイッチ 1
S 4	コントローラ短絡スイッチ 2
LS 1	過熱防止器(自動復帰)
LS 2	過熱防止器(手動復帰)
FM	送風機電動機
MSF	電磁開閉器(送風機)
OCR	過負荷保護装置
BM	バーナ送風機電動機
IG	点火変圧器
SP	電磁ポンプ
TS	室温サーミスタ
AFD	火災検出器
JP	ジャンパー線(感震器用)
Tr 1	トランス(100V/10V)
Tr 2	トランス(200V/100V)
D	ダイオード
C	コンデンサ
○	端子台
—○—	コネクタ
—□—	ファストン端子
ELB	漏電遮断器
LA	避雷器
ES	感震器
TH 2	4段サーモ
FC	ファンコントローラ
MC	モヤトリコントローラ
Ry 1	リレー(基板)点火変圧器
Ry 2	リレー(基板)電磁ポンプ
Ry 3	リレー(基板)警報
Ry 4	リレー(基板)送風機
Ry 5	リレー(基板)バーナ送風機

- 注記
1. 電源配電盤には、漏電遮断器を必ず取り付けてください。
 2. 点線部は現地施工してください。
 3. アースは必ずつないでください。故障や漏電のときに感震したり、雷サージにより故障するおそれがあります。
 4. 雷発生時、ハウス内電源配電盤の元電源を切ってください。
 5. 感震器を使用する時は、端子台の④⑤間のジャンパー線を取り外し、点線部の結線に従って接続してください。
 6. S 3、S 4のコントローラ短絡スイッチは、非常時に使用します。使用に際しては、必ず取扱説明書の注意事項を確認してください。
 7. 記号、TH 2、MC、FC、ES、LAは別売品として用意してあります。
 8. 電源トランスセットは本体正面下部(ケース内部)に設置してあります。

KA5型・5F型 AC200V三相	日付 2019.02.27	製図 山田
	尺度 ~	担当 T.O
図面名 小型温風機 電気結線図	図面 第三角法	校閲 小嶋
	図番 470188	

ネポン株式会社