

三菱ダクト用換気扇 ファンコントローラー
(フリーパワーコントロールタイプ専用)

形名

P-01RU₂

形名コード 539867 4 902901 712746



取扱説明書(据付説明書付)

このファンコントローラーはダクト用換気扇（フリーパワーコントロールタイプ）の風量調節と運転・停止に使用します。据付け時には、市販のJIS C 8340の1個用スイッチボックスが必要です。

- 据付けを始める前に、この説明書と換気扇の据付説明書をよくお読みになり、正しく安全に据付けてください。
- 据付けはお買上げの販売店・工事店様が実施してください。（お客様自身で工事しないでください）
- 電気工事は電気工事士の方が実施してください。

据付け終了後は、必ずこの説明書をお客様にお渡しください。

- ご使用前にこの説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。

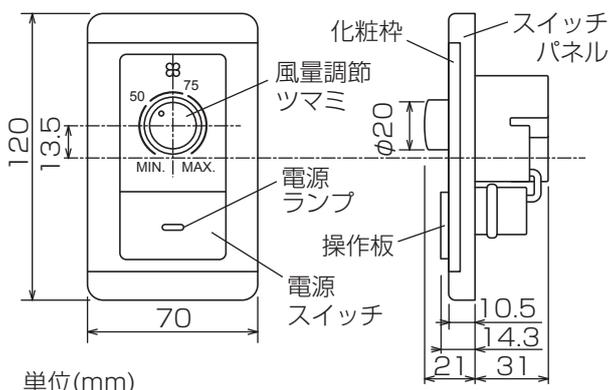
仕様	電源	AC100V
	制御容量	15A
	ランプ	「入」状態で点灯

安全のために必ず守ること

誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を次の表示で区分して説明しています。

警告 誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
禁止 コンセントの入・切スイッチとして使用しないコンセントで定格電流以上の機器（ドライヤーなど）を使用すると火災・発煙・故障の原因	注意 定格電圧・制御容量範囲で使用する 間違った電圧に接続すると火災・感電の原因
水ぬれ禁止 水につけたり、水をかけたりしない ショート・感電の原因	注意 誤った取扱いをしたときに軽傷または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの
ぬれ手禁止 ぬれた手で操作しない 感電の原因	
分解禁止 改造や必要以上の分解はしない 火災・感電・けがの原因 分解・修理は修理技術者のいる販売店または当社のお客様相談窓口にご相談ください	
風呂・シャワー室での使用禁止 浴室内据付けや雨水がかかるような屋外据付けはしない 火災・感電の原因	
注意 誤った取扱いをしたときに軽傷または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの	
指示に従い必ず行う 電気工事は電気設備技術基準や内線規程に従って安全・確実に行う 接続不良や誤った電気工事は感電・火災の原因	
指示に従い必ず行う 据付けの際は手袋を着用する 着用しないとけがの原因	

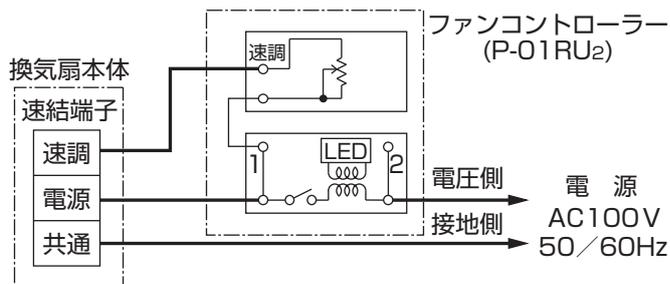
各部のなまえと使用方法および外形寸法図



- 運転をする**
電源スイッチの右側を押して「入」にする。
●運転時 電源ランプ点灯
- 風量を調節する**
風量調節つまみを右側へ回して風量を多く、左側へ回して少なくする。
- 停止する**
電源スイッチの左側を押して「切」にする。
●停止時 電源ランプ消灯

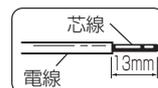
結線図

太線部分は有資格者である電気工事士の方が施工してください。



お願い

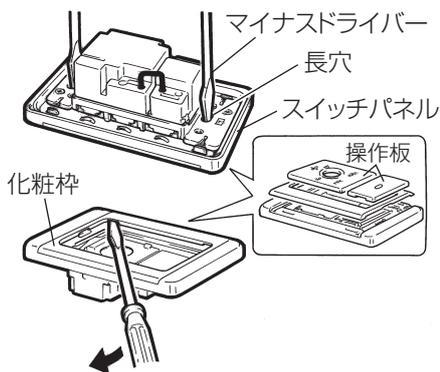
- 単線φ1.6またはφ2の電線（例…VVF、VVR）を使用してください。
- 電線被ふくは13mm皮むきしてください。（皮むき寸法を間違えると火災や漏電の原因となります）
- 端子台に確実に接続されていることを確認してください。
- 結線終了後、電源を入れる前に、結線が間違っていないか再度確認してください。
- 据付け後、結線を確認する場合は操作板をはずし、据付けと逆の順序でスイッチ本体を取りはずします。



据付方法

1 操作板と化粧板をはずす。

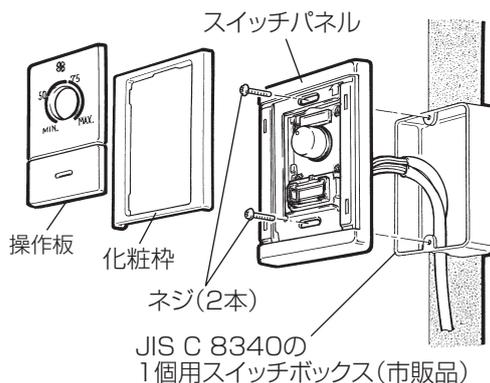
1. マイナスドライバーをスイッチパネル裏側の長穴に差込み、操作板をはずします。（2か所）
2. 化粧枠の切欠きにマイナスドライバーを差込み、化粧枠をはずします。



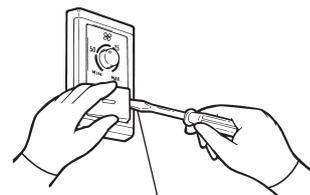
2

スイッチパネルをスイッチボックスに取付ける。

スイッチボックスのネジ(2本)でスイッチボックスに固定し、化粧枠と操作板を取付けます。



操作板のはずしかた (据付け後)



ドライバーの先で傷を付けないようにします

試運転

据付け後、試運転を行い、使用方法のとおり換気扇が動作するか確認する。

- 換気扇が運転しない場合、使用方法と異なる動作をする場合は、誤結線です。電源を切り、正しく結線をし直してください。
- 電源投入後、羽根が動きはじめるまで2秒程度かかります。
※運転が安定するまでに数十秒かかります。

アフターサービス

ご不明な点や修理に関するご相談はお買上げの販売店か下記窓口にご相談ください。

■ご相談窓口

平日 9:00~12:00 13:00~19:00(土・日・祝・弊社休日以外)
三菱電機 換気送風機技術相談センター 電話：0120-726-471(無料)
上記以外の時間帯
三菱電機 お客様相談センター 電話：0120-139-365(無料)

※電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

三菱電機株式会社

中津川製作所 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号