

業務用ロスナイ システム部材

霧浸入防止用回路

形名

PGL-50FU3

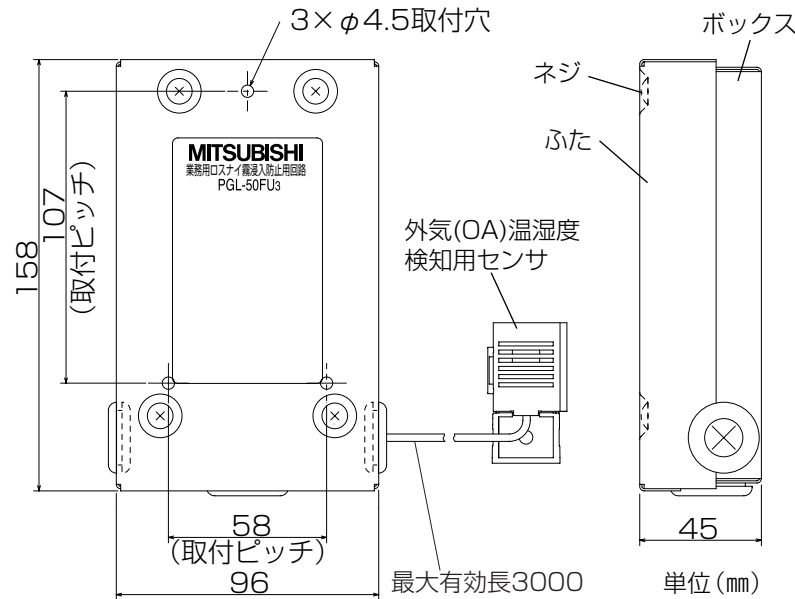
形名	7V1 018
コード	

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.

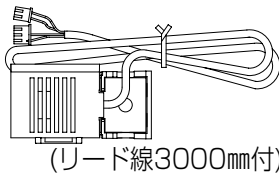





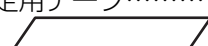
この霧浸入防止用回路は、業務用ロスナイ本体の給気側（OA）に温湿度センサを取付けることにより、外気湿度を検知して送風機を間欠運転させることができます。さらに、外気が0℃以下になると寒冷地運転用回路として機能し、業務用ロスナイ天井埋込形・天井埋込形加湿付・天井カセット形（スタンダードタイプ）に取付けると外気-15℃まで使用することができます。

据付工事は霧浸入防止用回路据付工事説明書をお読みください

各部のなまえと外形寸法図



付属部品

温湿度センサ……1個  (リード線3000mm付)	スクリューキャップ……3個 
コードクリップA…10個 	取付ネジ (長) ……3本 (短) ……3本 
コードクリップB…1個 	結束バンド………3本 
コードクリップC…1個 	パッキン………1枚 
固定用テープ………1枚 	センサアタッチメント……1個 

仕様

形名	PGL-50FU3	
電源	単相 AC100V・200V 50/60Hz ※200Vで使用する場合は、必ずPGL-50FU3本体内部の電源切換コネクタを切り換えてください。切り換えないと回路が故障します。	
接続方法	端子台接続	
霧浸入防止運転時 (外気温度 $\geq 0^{\circ}\text{C}$ のとき)	運転内容	ロスナイの外気「湿度」が80~90%以上になると間欠運転を行う
	間欠運転開始湿度	80~90%
	間欠運転時間	4分運転60分停止 *検知状況において停止時間は変移します
寒冷地運転時 (外気温度 $< 0^{\circ}\text{C}$ のとき)	運転内容	ロスナイの外気「温度」が所定の温度以下になると間欠運転を行う
	間欠運転停止開始温度	A: 間欠開始温度 0℃、給気停止温度 -10℃ } (A、B 選択可能) B: 間欠開始温度 -10℃、給気停止温度 -15℃
	間欠運転時間	60分運転10分停止/30分運転30分停止 (切換可能)
感湿・感熱部質	外気 (OA) 温湿度検知用センサ (間欠運転用) 本体 0.7kg	

※適用機種およびその他注意事項は、納入仕様書でご確認ください。

※複数台運転はできません。複数台接続すると、リレー接点容量が過負荷となり、故障の原因となります。

※据付工事説明書は、中津川製作所(下記)もしくは支社へご請求ください。

また、三菱電機パートナーWeb [WIN2K] からダウンロードも可能です。

<http://www1.mitsubishielectric.co.jp/wink/top.do>

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

この説明書は、再生紙を使用しています。