

クーリングシステム関連パーツ



●ラン・マックス 電動ファンコントロールキット



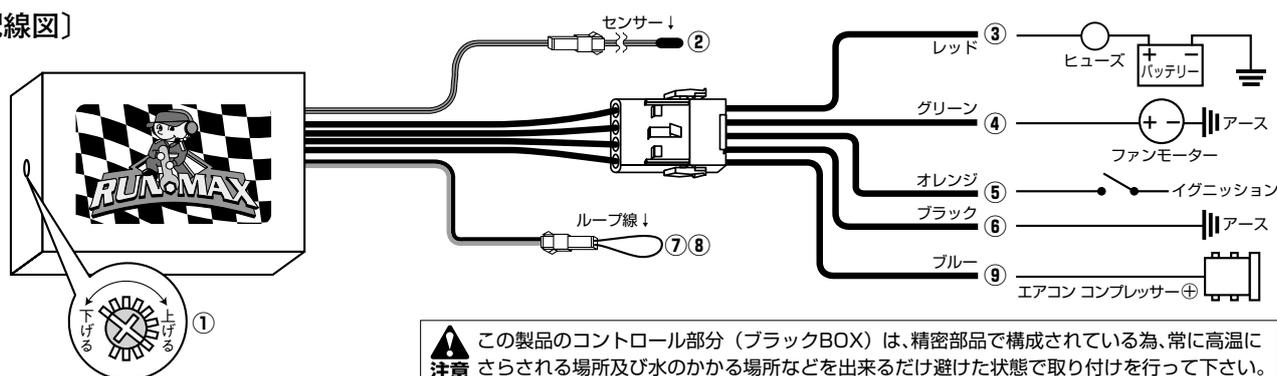
温度センサー先端部は約3mmという小ささで開発が
 出ています。温度調整範囲も今までにない **60 ~ 120°C**と広がっています。センサー部の取り付けはラ
 ジエターのアップパー又はロアタンクにP408のアルミ
 テープなどで貼り付けを行なって下さい。
 又、ラジエターファンスイッチだけでなくその他 ATF、
 パワーステ、フューエル、デフ、ミッション、エンジン
 オイルクーラー用などのファンスイッチとしてでも幅広
 く利用出来ます。

品番	リレー容量	エアコンとの 連動性	本体価格 (税込価格)
1403N	12V・20/ 40A(内蔵)	無し	¥10,800 (¥11,880)
1403S	12V・20/ 40A(内蔵)	有り	¥12,100 (¥13,310)

カラー：P21 参照

1403N

[配線図]



注意 この製品のコントロール部分（ブラックBOX）は、精密部品で構成されている為、常に高温にさらされる場所及び水のかかる場所などを出来るだけ避けた状態で取り付けを行って下さい。

1. 温度調整ダイヤル(約60°C~120°C)

側面にあります。

2. センサー

ラジエター(OILクーラーコア)のアップパータンクにアルミホイルテープ(P408 品番 GE98AL)などで貼り付け固定して下さい。尚、センサー自体はデリケートな部品の為、ていねいに扱って下さい。

3. バッテリー

バッテリー⊕及び常時電源は外径2mm以上の配線を使用して下さい。又、ヒューズはファンの消費電力(Amp)に応じて選択して下さい。P359 参照(別売)

4. ファンモーター

一般には電動ファンモーターの⊕側(外径2mm以上の配線を使用して下さい。)

5. イグニッション

キー ON の状態で電気が得られる所。

6. アース

ボディアース又はバッテリー⊖側。

7・8. ループ線

ループ線(出荷時はつないでいます)をつないでいればキーOFFの状態でも設定温度に近づくまでファンが回りつづけます。

9. エアコン連動 (1403S・1405Sのみ使用)

エアコン コンプレッサー⊕側。
 エアコンを入れるとスイッチと連動してファンが回ります

■オプションパーツ センサー延長コード(全機種共通)

品番	コード長(m)	本体価格(税込価格)
1400E	1.8	¥800(¥880)



■リペア&オプションパーツ(全機種共通)

品番	仕様	コード長(m)	本体価格(税込価格)
1400S	センサーのみ	1.8	¥2,000(¥2,200)
1400AS	センサー+PT1/8オス アダプター	1.8	¥2,500(¥2,750)



※ 1400AS に関しては、レーシングラジエターのサービスホールやNPT (PT) 1/8メス穴が有ればどこにでもセット出来るようにプラグタイプにしました。

クーリングシステム関連パーツ



●ラン・マックス セパレート電動ファンマルチコントロールキット

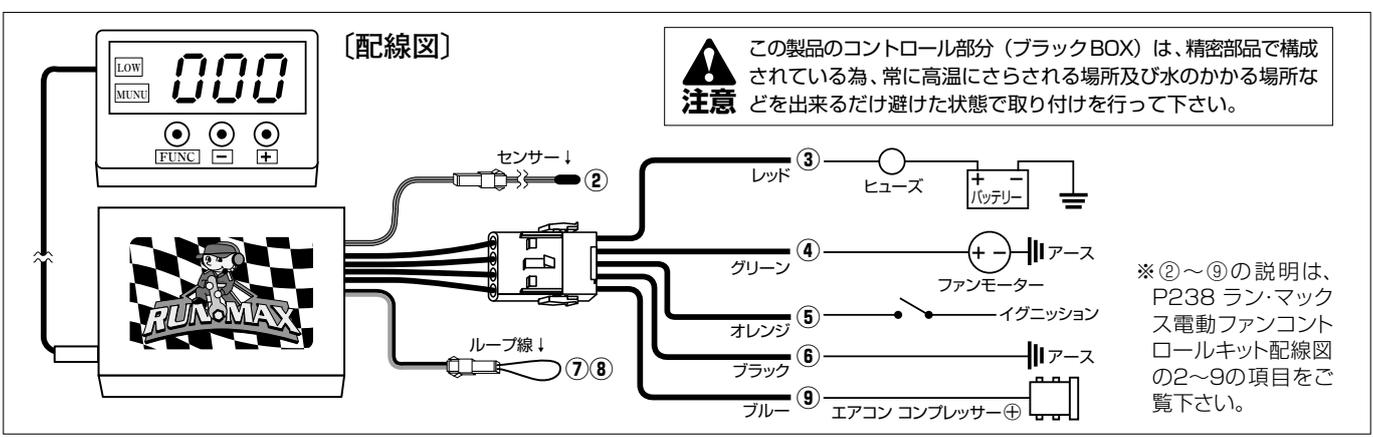


カラー：P21 参照

1405

コントロールBOX及びセンサー部分は、今までに実績の有る1403N P238と同じシステムを採用しています。車内でモニターを見ながらボタン操作でコントロールが出来ます。もちろん、計測値の現在温度も表示出来ます。

品番	リレー容量	エアコンとの連動性	本体価格(税込価格)
1405	12V・20/40A(内蔵)	無し	¥19,700 (¥21,670)
1405S	12V・20/40A(内蔵)	有り	¥21,700 (¥23,870)



●ファンの作動温度設定

FUNC ボタンを1回押すと「FO」が表示されます。

⊕ボタンを1回押すと「F1」が表示されます。押しすぎた場合「F1」の表示が出るまで⊕ボタン・⊖ボタンを押して下さい。「F1」と表示されているときFUNCボタンを押すと動作温度設定モードになります。

その時表示されているのが設定温度です。変更する場合⊕ボタン・⊖ボタンで温度設定を変更して下さい。

希望する温度に変更後FUNCボタンを押すことで設定は完了します。センサーの感知した温度が設定値以上になるとファンが動作します。

●ヒステリシス(ON⇔OFF 温度巾)の設定

FUNC ボタンを1回押すと「FO」が表示されます。

⊕ボタンを2回押すと「F2」が表示されます。この状態でFUNCボタンを押すとヒステリシス設定モードになります。

表示されているのは現在設定されているヒステリシス値です。変更する場合、⊕ボタン・⊖ボタンで変更出来ます。初期として2.5℃に設定しています。

希望する数値に変更後FUNCボタンを押すと設定は完了です。

※極端に小さく設定するとリレーがON⇔OFFを繰り返し、リレーの寿命を縮める事になりますので、2℃以上の設定でご使用下さい。



●ラン・マックス サーモスイッチ

作動温度に達するとスイッチがONの状態になりファンが回り始めます。又、OFFの状態まで下がるとファンが停止します。

品番	作動温度範囲 約(℃)	取付ボルトサイズ	本体価格(税込価格)
RS8188	ON:87~OFF:82	M14×1.5	¥4,800(¥5,280)
RS8206	ON:97~OFF:85	M14×1.5	¥4,800(¥5,280)

▶使用電流：～15Amp

※水温計センサーアタッチメントはP236を参照して下さい。品番RW##14です。
 ※溶接用アダプターはP401、P402を参照して下さい。
 ※上記作動温度範囲には多少の誤差がありますので、ご了承下さい。