

取扱説明書 (No.1)

アンプ温度計

CAX-AT

この度はPIVOT製品をお買い求めいただきましてありがとうございます。お取り付け、ご使用前には必ず本説明書をよくお読み下さい。

- お取り付けの際、一部に専門的な知識が必要な場合は専門店での作業をお勧めします。
- 説明書の再発行は有償となりますので、大切に保管して下さい。

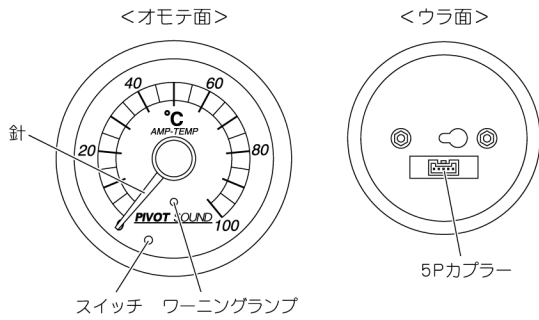
特長

- ステッピングモーター採用で素早く高精度な表示を実現。
- 高出力時の温度上昇によるトラブルをチェック。
- 専用高感度センサーがアンプの放熱温度を正確に計測。
- 任意の設定で冷却用ファンコントロールが可能。
(ファンとリレーは別売品をお求め下さい。)
- 任意のワーニング設定可能(温度上昇側)。
- 照明はブルーでワーニング時レッドに変化。
- ピークホールド機能(温度上昇側)。 ●0~100℃までの広範囲計測。

セット内容

メーター	5Pケーブルコード	カットギボシ×4	クッションテープ
温度センサー	ネジ×1	取扱説明書	

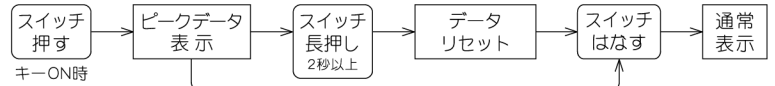
各部の名称



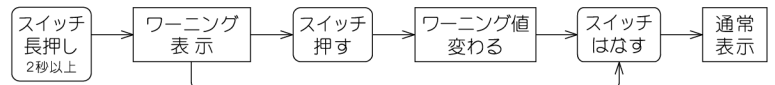
スイッチ操作方法

ピークデータとワーニング設定用

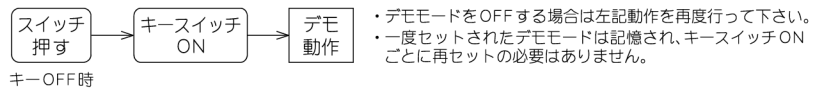
ピークデータ (温度上昇側)



ワーニング設定 (ファンコントロール出力はワーニング値です)

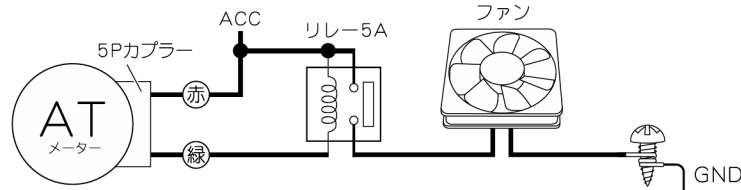


デモモード 店頭などでのデモ用モードですので、通常操作は不要です。



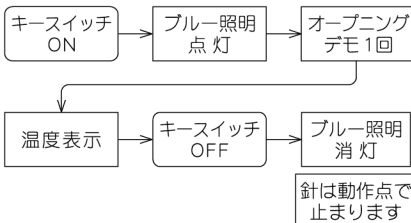
ファンコントロール配線

ファンとリレーは別売品をお求め下さい。



△緑コードを直接ファンへの配線は本体が故障しますので行わないで下さい。

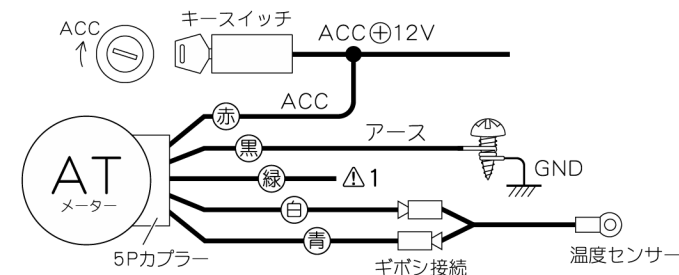
動作方法



仕様

- ・使用電圧範囲=6V~17V
- ・消費電流=100mA以下
- ・表示温度範囲=0℃~100℃

配線方法



△1 緑コードはリレー出力端子です。ファンコントロールする場合はファンコントロール配線をご参照し不要の場合は先端を絶縁して下さい。

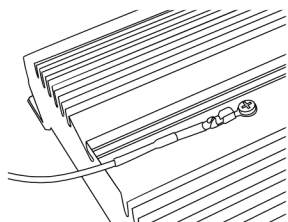
記号説明	ACC キースイッチACCで12V	● カットギボシ
	GND ボディアース	

注、黒コードは鉄板に付くアースのとれるネジへ確実に配線して下さい。

温度センサー取付方法

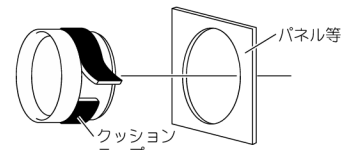
センサーは付属のネジでアンプのフィン部に固定します。

- ①フィン部にネジ用の下穴(2.5mm)をドリルで開けて下さい。
- ②センサーをネジ固定します。



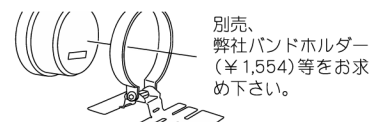
メーターの固定方法

パネル等に埋め込む場合



- メーターの根本にクッションテープを巻き、直径60mmの穴に圧入状態で差し込みます。

ダッシュボード装着の場合



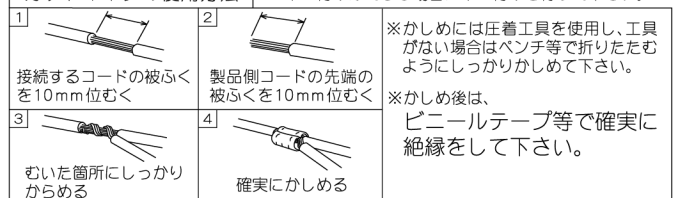
別売、弊社バンドホルダー(¥1,554)等をお求め下さい。

故障と思われる前に ※修理依頼なさる前に、次の項目をご確認下さい。

症状	原因	対策
キースイッチONでオープニングデモ(針が一回振れる)動作しない。	●赤又は黒コードの配線場所が間違っている。 ●配線場所の接触不良。	原因の要項を確認する。
ブルー照明が点灯しない。	●赤コードラインのヒューズ切れ。 ●黒コードがアース不良のネジへ配線されている。	
温度表示しない。	●白・青コードと温度センサーが接続されていない。	

カットギボシの使用方法

※半田付けができる場合は半田付けを行って下さい。



※かしめには圧着工具を使用し、工具がない場合はペンチ等で折りたたむようにしっかりとかしめて下さい。
※かしめ後は、ビニールテープ等で確実に絶縁をして下さい。