

使用上のご注意
▶P.133適用規格
▶P.133寸法図・各部名称図
▶P.147結線図
▶P.147パネル取付図
▶P.147

耐環境性を追求したDC駆動式アワーメータ。



特 長

- IP66対応の防水機構
表面パネル面は、水やホコリをシャットアウト
- 動作モニター表示付 (LED)
動作時LEDの点灯で、動作状態が一目で確認

IP66

用 途

- リース機器の時間計
- 各種設備・機器のメンテナンス管理

品 種

取付	測定時間	動作表示	定格電圧	ご注文品番	標準価格(税別)
パネル取付	0～9999.9時間	動作時LED点灯	DC12V	TH833C	3,800円
			DC24V	TH834C	3,800円

注) UL/c-ULは、標準品で取得しています。(ご注文の際には品番末尾Uは、不要です。)

定格・性能概要

品番		TH833C	TH834C
定格	定格電圧	DC12V	DC24V
	使用電圧範囲	DC10.2～15.6V	DC20.4～31.2V
	測定時間	0～9999.9時間	
	最小測定時間	0.1時間(6分)	
	消費電力	約1.5W(定格電圧印加時 at 25℃)	
電気的性能	絶縁抵抗(初期値)	充電部－非充電部間100MQ以上(DC500Vメガーにて)	
	耐電圧(初期値)	充電部－非充電部間 AC2,000V/1分間	
	温度上昇	55℃以下(定格電圧、抵抗法にて測定)	
機械的性能	誤動作振動	10～55Hz(周期1分間)、片振幅0.35mm(上下・左右・前後各方向10分間)	
	誤動作衝撃	98m/s ² 以上(上下・左右・前後各方向4回)	
	耐久衝撃	980m/s ² 以上(上下・左右・前後各方向5回)	
使用条件	使用温度範囲	－20℃～＋60℃(結露および氷結なきこと)	
	使用湿度範囲	35～85%RH(相対湿度)(at 25℃, 結露なきこと)	
	電源リップル	約48%以下(単相全波整流)	
保護構造		IP66(パネル表面のみ：ゴムパッキン使用時)	

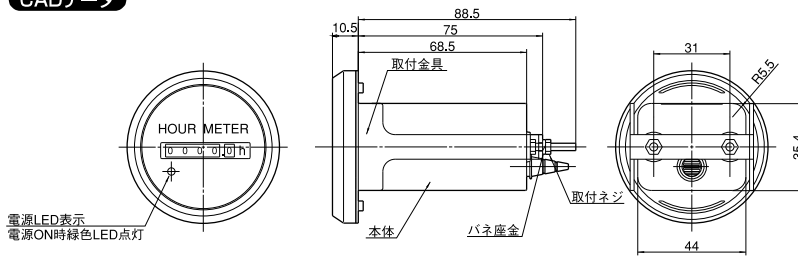
寸法図・各部名称図

CADデータ マークの商品は<http://panasonic.net/id/pidsx>よりCADデータのダウンロードができます。

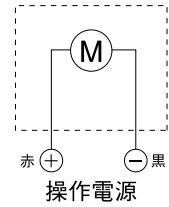
単位：mm

公差±1.0

CADデータ

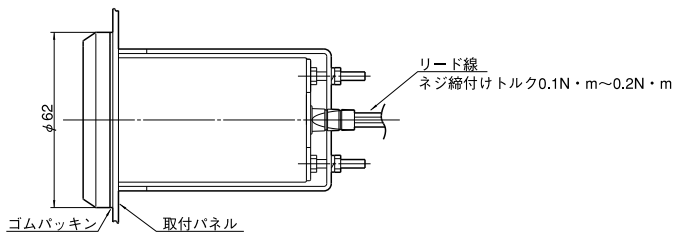


結線図

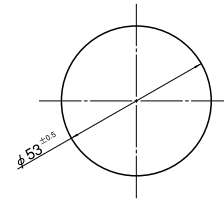


パネル取付図

単位：mm



●パネルカット寸法



タイマ

タイムスイッチ

カウンタ

アワーメータ

オプション

インフォメーション