

ヘンクストラ ブランド



## 電磁式タイムカウンタ

パネル取付 22mm × 45mm

## 891シリーズ

アワーメータ

## &lt;特長&gt;

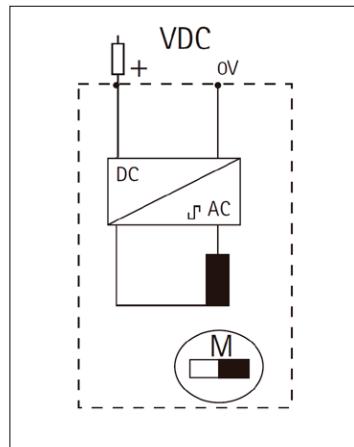
- コンパクトサイズ
- リセット機能がなく、通算時間のカウントが可能
- 多種の電源電圧タイプを取り揃えており、使用環境に応じた選択が可能
- 取付具による簡単取付
- オプションフレームと組合せることで、お好みのパネル形状として使用可能
- 動作状態を目視可能(通電中は右端桁の矢印が下向きに回転)

## 機械的/電気的定格・環境条件

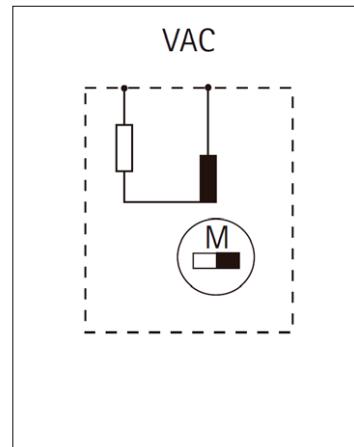
寸法	24 × 48 mm (パネルカット寸法: 22.2 × 45 mm)
ディスプレイ	7桁、0 から 99999.99 h
文字高	5 mm (文字幅 2mm)
測定時間単位	0.01時間 (36秒)
電源電圧と動作範囲	公差士 10% (DC12-36V、AC100V、AC115V、AC200V) 公差士 15% (AC230V)
消費電力	0.3VA (AC100V)、0.6VA (AC115V)、0.7VA (AC200/230V) 350mW (DC12-36V)
使用温度範囲	-10 °C ~ +50 °C
保存温度範囲	-20 °C ~ +70 °C
電気的接続	ネジ端子 (No.250型ファストン端子としての使用も可能)
取付方法	取付具使用 (本体付属)
取付方向	地面に対し数字ホイール軸が水平を維持 (表示向きは不問)
保護等級 (IEC 144)	IP40 (前面)、IP66 (シール使用時、前面) IP20 (ネジ端子部)、IP00 (No.250型ファストン端子部)
耐振動 (IEC 068-2-6)	30 m/s <sup>2</sup> (10 ~ 500 Hz)
耐衝撃 (IEC 068-2-27)	800 m/s <sup>2</sup> (6 ms)
一般構造	DIN VDE パート1に準拠 保護等級 II、汚染レベル2、過電圧カテゴリー II
重量	約 50 g
認証	UL:E 130453(M)、CSA (ACタイプのみ)
リセット	なし

## 回路記号と接続図

## 電源電圧DCタイプ

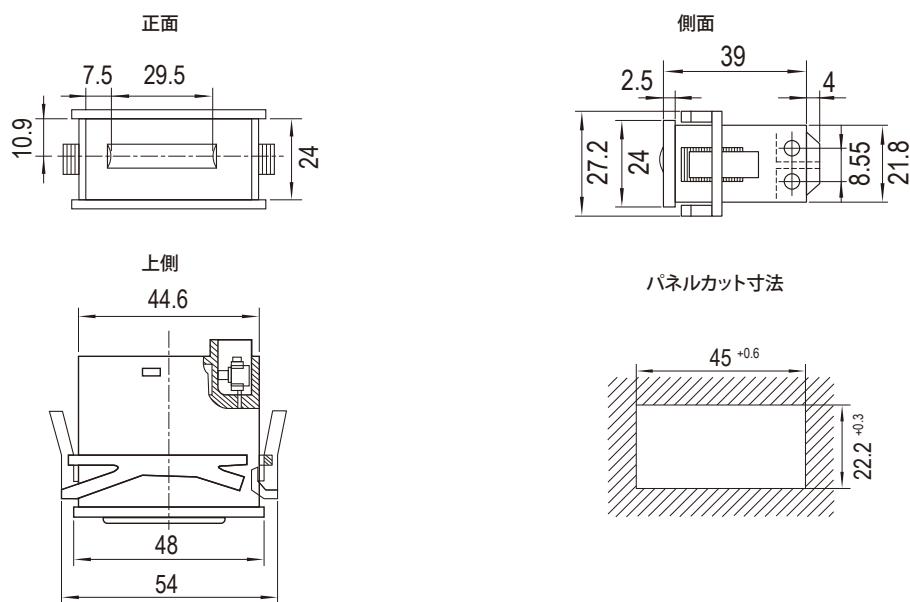


## 電源電圧ACタイプ



## 外形図

## 本体



## 本体型式

電源電圧(ACタイプ)	型式 50Hzタイプ	型式 60Hzタイプ
AC 100V	0 891 213	0 891 214
AC 115V	0 891 203	0 891 204
AC 200V	0 891 215	0 891 216
AC 230V	0 891 211	0 891 206

電源電圧(DCタイプ)	型式
DC 12-36V	0 891 331

## オプション



&lt;フレームイメージ&gt;



&lt;フレーム裏面イメージ&gt;



&lt;フレーム取付後イメージ&gt;

## フレーム

フレームタイプ	サイズ	パネルカット寸法	型式
Aタイプ	54 × 29 mm	50 × 25 mm	2 405 218
Bタイプ	48 × 48 mm	45 × 45 mm	2 405 219
Cタイプ	52 × 52 mm	45 × 45 mm または Φ 50 mm	2 405 220
Dタイプ	72 × 72 mm	68 × 68 mm	1 405 672
Eタイプ	Φ 73 mm	Φ 50 mm	2 405 223
Fタイプ	Φ 58 mm	Φ 50 mm	2 405 224

## シール

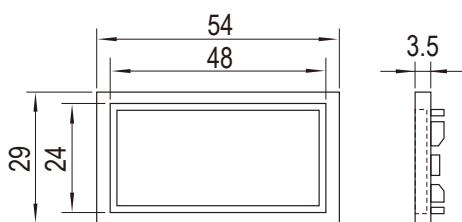
適合フレームタイプ	型式
なし(本体のみ)	2 405 231
Aタイプ	2 405 232
Bタイプ	2 405 233
Cタイプ	2 405 234
Dタイプ	2 405 235
Eタイプ	2 405 237
Fタイプ	2 405 236

※シールの使用は必須ではありません。防水性を高めたい際のオプションとなります。

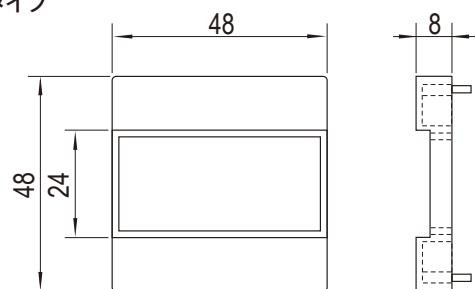
## 外形図

## フレームオプション

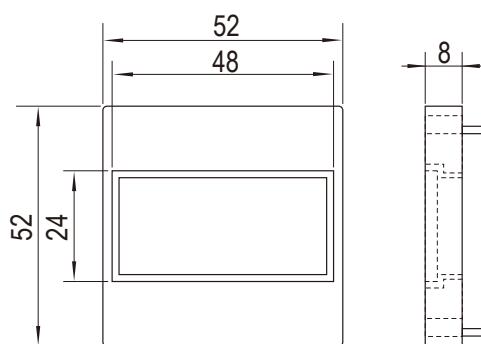
Aタイプ



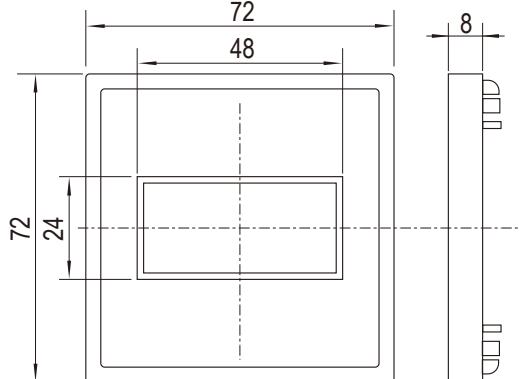
Bタイプ



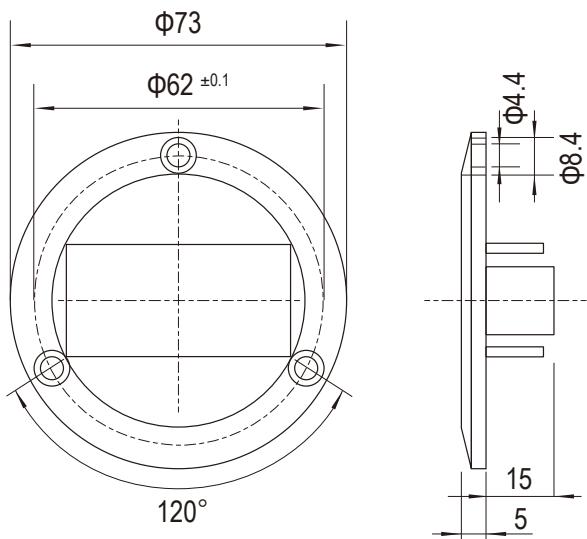
Cタイプ



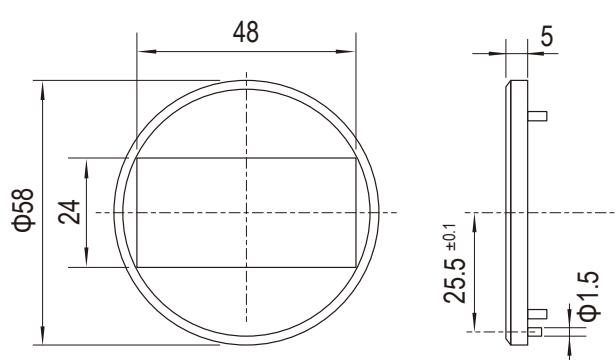
Dタイプ



Eタイプ



Fタイプ



寸法:mm