



特 長

- 48mm×96mmのスタンダードDINサイズパネル
- カウント値バックアップ機能搭載
- ラッチ機能搭載

型 式

AC-116B-① 2

シリーズ	① 電源	内 容
AC-116B		トータルパネルカウンタ
	1	AC100~120V±10%
	2	AC200~240V±10%
	2	カウント値バックアップ付き

入力仕様

入力タイプ	測定範囲	入力電圧レベル
電圧パルス	0~10cps 0~5kcps	L: 0V~2V H: 4.5V~30V

入力パルス 幅: 10cps端子使用時:50ms以上
5kcps端子使用時:0.1ms以上

接 点: OFF時カウント
電 圧: L→Hの立ち上がりでカウント

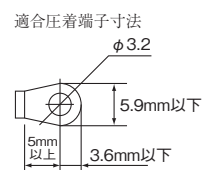
共通仕様

表 示 範 囲: 示: 赤色7セグメントLED(文字高14.2mm)
0~999999
オーバーレンジ警告: なし ※最大表示までカウント後、自動的に0に戻りカウントする
小 数 点: 任意設定可能
ゼ ロ 表 示: リーディングゼロサブプレス
使用温湿度範囲: 0~+50℃ 35~85%RH(非結露)
電 源: AC100~120V±10%(50/60Hz),
AC200~240V±10%(50/60Hz)
消 費 電 力: 約3.5VA
外 形 寸 法: 48(H)×96(W)×95(D)mm
質 量: 約350g
耐 電 圧: 電源端子-アース/GND端子間 AC1500V 1分間
絶 縁 抵 抗: 上記端子間 DC500V 100MΩ以上
表示更新周期: 入力パルスによる
センサ電源: DC12V 50mA(リップル5%以下)
メモリバックアップ: 内蔵EEPROMにて計測データを10年間保持
(書込み10万回保証)
標準付属品: 端子カバー
別売アクセサリ: フロントパネルカバー (WP)

外部制御

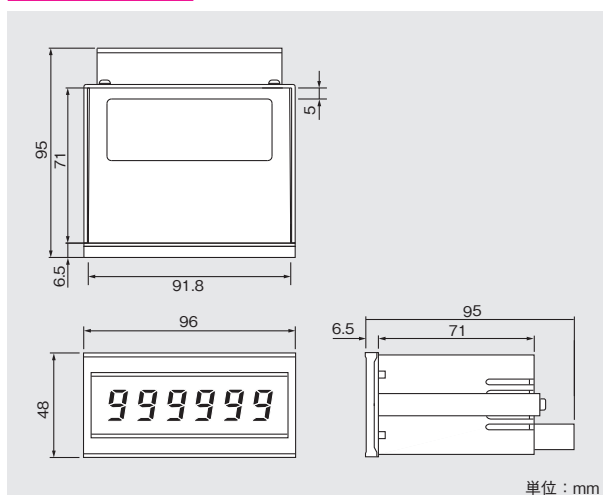
リ セ ッ ト: リセット端子に電源印可することにより行う
接点: OFF時リセット
電圧: L→Hの立ち上がりでリセット
ラ ッ チ 機 能: ラッチ端子に電源印可することにより行う
接点: OFF時ラッチ
電圧: L→Hの立ち上がりでラッチ

接続図



番号	名 称	内 容
1	INPUT 1	入力端子(10cps以下)
2	INPUT 2	入力端子(5kcps以下)
3	+12V	ブルアップ&センサ電源(+)
4	GND	入力GND
5	LATCH	ラッチ端子
6	RESET	リセット端子
7	E	アース端子
8	POWER	電源端子(無極性)
9	POWER	電源端子(無極性)

外形寸法図



パネルカット

