

電源・電池が不要！

サージカウンタ

SCA-12N200KS



接地線に流れた雷サージの回数をカウント



直撃雷用SPD(クラス I)の
接地線にも使用可能

■ 特 長

1. 電源・電池が不要

AC100V などの電源のない場所で使用が可能です。

また、電池が不要のため、電池交換の必要がありません。

2. 取付けが容易

本体部は小型で DIN レールに取付けも可能です。

分割式CTを使用しているため、接地線への取り付けが容易です。

CT内径がφ 36と大きく、100mm² 電線にも対応できます。

3. 多機能

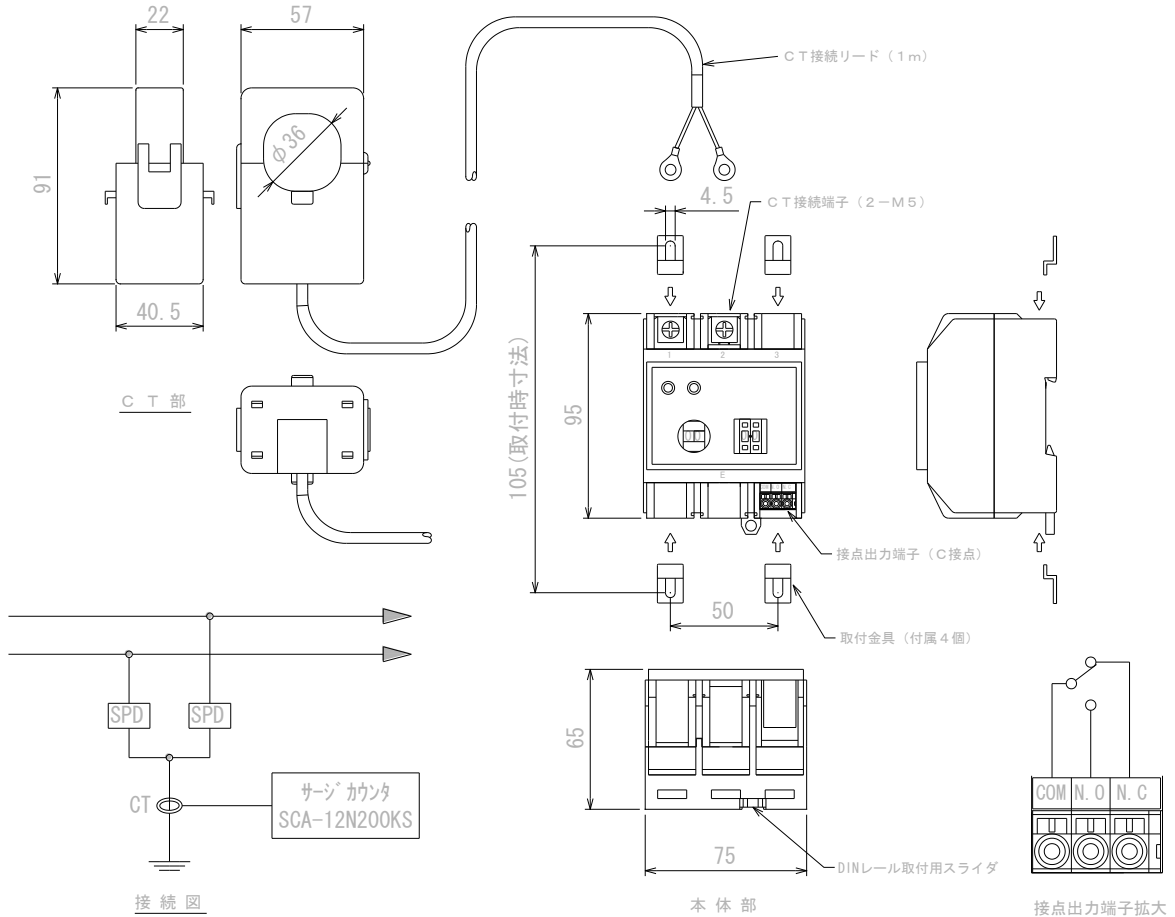
カウント動作時に接点が出力します。

テスト端子に電圧を加えると、カウンタと接点の動作確認が行えます。

■ 仕様

| | |
|--------|---|
| 形式 | SCA-12N200KS |
| 電源 | 不要 |
| 使用環境 | 屋内用 |
| カウント電流 | 200A 以上 (8/20 μ s) |
| 動作間隔 | 約 1 秒 |
| カウント表示 | 2桁 (00~99) 99 回を超えると 00 からカウント |
| 動作極性 | 正・負 (但し判別しない) |
| 接点出力 | カウント時に a 接点および b 接点 (5ms 以上) 定格負荷: AC125V 0.5A、DC30V 2A |
| 電流センサ | 分割型CT (内径: ϕ 36) |
| 電流耐量 | 100kA (10/350 μ s) |
| テスト | テスト端子に DC24V 入力で、カウンタ動作および接点出力の確認 |
| 使用温度 | -10°C ~ +50°C |
| 寸法 | 本体部: W95 × D75 × H65 CT部: W57 × D40.5 × H91 |
| 質量 | 約 700g (本体部およびCT部) |

■ 外形図



★製品改良により、形状及び記載を予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承下さい。

音羽電機工業株式会社

本社事業所 〒661-0021 兵庫県尼崎市名神町 3-7-18
Tel 06(6429)9593 Fax 06(6422)8407
東京本社 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町 3-9-4 日幸小津ビル 3F
Tel 03(3668)0108 Fax 03(3668)0107
九州支店 〒812-0014 福岡県福岡市博多区比恵町 17-30
Tel 092(476)5671 Fax 092(476)5670
北陸支店 〒930-0858 富山県富山市牛島町 18-7 アーバンプレイス 8F
Tel 076(432)0503 Fax 076(411)7505

●取扱店