

## Current Transformers

### Model 186 Current Transformer



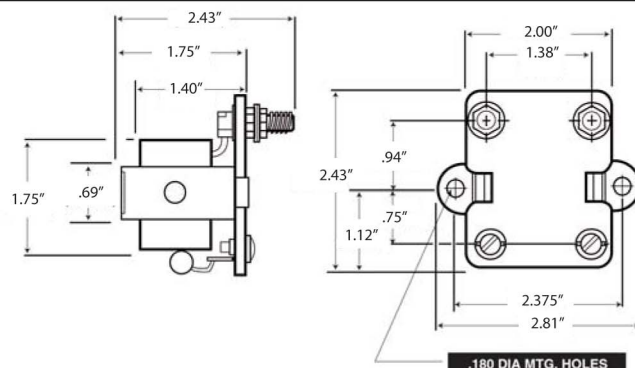
File # E91015

- **Optimal for remote sensing of AC current signals**
- **Converts AC current signal to 0-10 ACV signal**
- **For use with rectifier type analog panel meters or digital indicators**
- **Perfect for low current measurement where a donut current transformer would not sense a signal**

### Ordering Information

| Range   | VA   | Cat. Number |
|---------|------|-------------|
| 0-100mA | 0.50 | 01295       |
| 0-500mA | 0.53 | 01304       |
| 0-5Amp  | 0.40 | 01312       |
| 0-10Amp | 1.45 | 01314       |
| 0-15Amp | 1.05 | 01315       |
| 0-20Amp | 1.04 | 01316       |
| 0-25Amp | 1.50 | 01317       |
| 0-30Amp | 1.10 | 01318       |
| 0-40Amp | 1.09 | 01319       |
| 0-50Amp | 1.90 | 01321       |

### Dimensions



### Current Transformers with Terminals

- **Reduces high AC current signal to 5 amp AC signal**
- **Use with analog and 5 amp AC digital indicators**

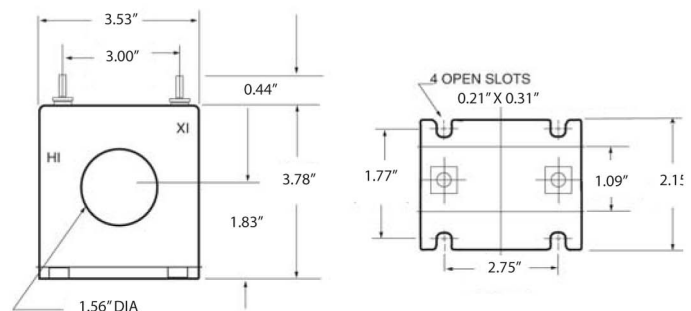


File # E93779

### Specifications

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Accuracy         | ±2.0% (100 Amp)<br>±1.0% (100-1000 Amp) |
| Frequency        | 50-400 Hz                               |
| Insulation Class | 0.6kV BIL<br>10kV full wave             |
| Weight           | 1.0lb (453.59g)                         |

### Dimensions



### Ordering Information

| Range  | Burden VA @ 60Hz | Catalog Number |
|--------|------------------|----------------|
| 100:5  | 2.0              | 37020          |
| 150:5  | 5.0              | 37021          |
| 200:5  | 5.0              | 37022          |
| 300:5  | 12.5             | 37023          |
| 500:5  | 20.0             | 37024          |
| 1000:5 | 25.0             | 37025          |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9