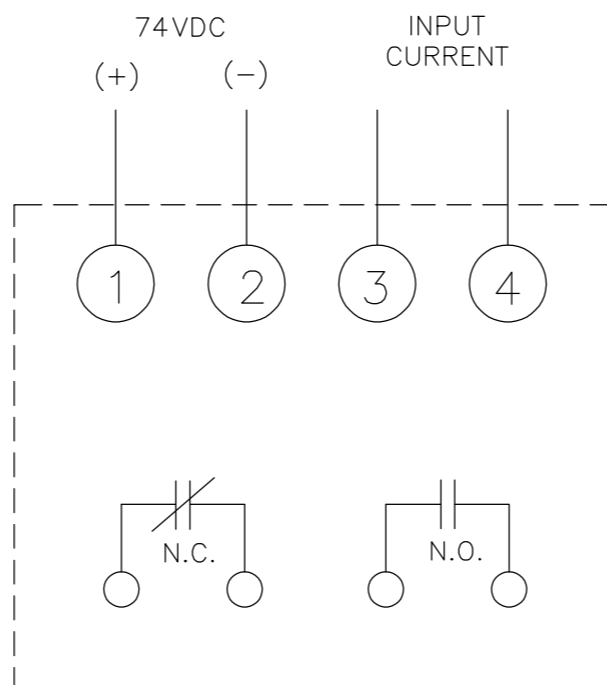


CONNECTION DIAGRAM

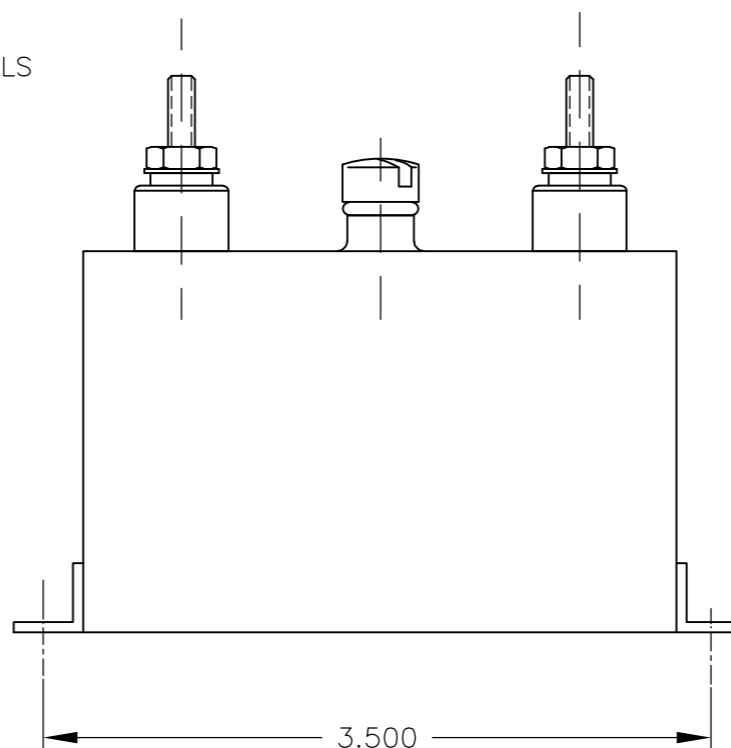
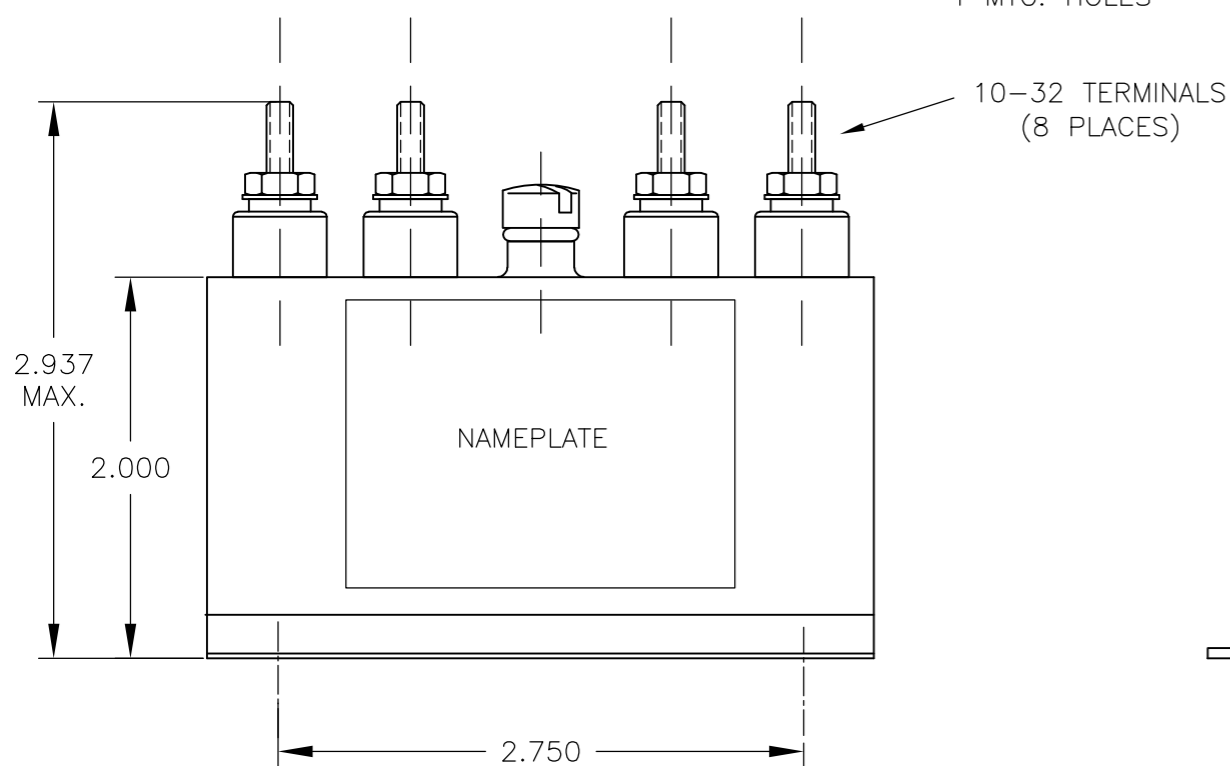


SPECIFICATIONS

1. CONTROL VOLTAGE : 74 VOLTS DC.
2. INPUT CURRENT : 0-30 AMP AC, 50Hz TO 500Hz.
3. OPERATION : THE SELF CONTAINED OUTPUT RELAY ACTUATES WHEN INPUT CURRENT EXCEEDS THE PRESET VALUE.
4. PICK-UP ADJUSTMENT RANGE : 7 AMPS TO 30 AMPS. SCREWDRIVER ADJUSTABLE.
5. OUTPUT CONTACTS : ONE SET N.C.; ONE SET N.O.
6. CONTACT RATING : 5 AMP. RESISTIVE AT 120VAC OR 28VDC IN
9. BURDEN : CURRENT CIRCUIT : 2.5VA AT 30AMP
CURRENT VOLTAGE : 1.0VA
10. CONSTRUCTION : SOLID STATE SENSOR WITH RELAY OUTPUT ENCLOSED IN A SEALED STEEL CAN.

NOTES

1. REMOVE SCREW FOR ACCESS TO PICK-UP ADJUST.
2. CLOCKWISE ROTATION OF THE ADJUSTING POTENTIOMETER WILL RAISE THE CURRENT TRIP POINT.
3. THE CONTACTS ARE SHOWN IN THE DE-ENERGIZED POSITION.
4. RELAYS MANUFACTURED FOR ELECTRO-MOTIVE DIVISION ARE FACTORY SET AS FOLLOWS:
EMD PART NO. 9097134 : 11.5 AMP
EMD PART NO. 10571447 : 7.0 AMP
5. RELAYS FOR ELECTRO-MOTIVE DIV. TO BE STAMPED EMD # 9097134 OR EMD # 10571447 IN LOCATION SHOWN. SERIAL NO. AND DATE ALSO TO APPEAR ON FACE OF RELAY.
6. CONTACT RESISTANCE IS FACTORY TESTED NOT TO EXCEED 100mΩ AT 28VDC AND 100mA.



CD CUSTOMER DRAWING

DRAWING PER ASME/ANSI Y14.5
THIRD ANGLE PROJECTION



550 Linden Ave.
Carpinteria, CA US 93013
Internet: www.te.com

ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. Block Tolerances are not applied if values are set to zero.
FRACTIONS DECIMALS ANGLES
±1/64 .XX = ±.01 ± 1°
±.XXX = ±.005

TITLE RELAY, CURRENT SENSITIVE

±1.0 .005 .005

ECD No. REDRAW REV. A KILOVAC. NO. SD 1100-21X

CAGE CODE 18741

EDITED BY RM EFTV DATE 07-02-14

APPROVED BY TN APRV DATE 07-02-14 SCALE 1:1

DO NOT SCALE DRAWING SHEET 1 of 1 SIZE B

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9