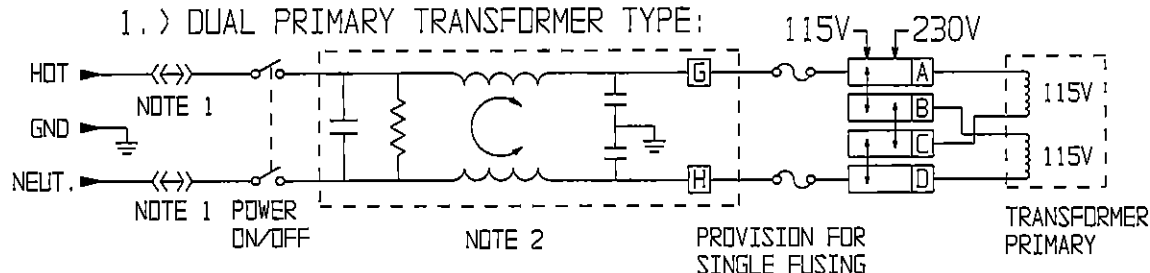
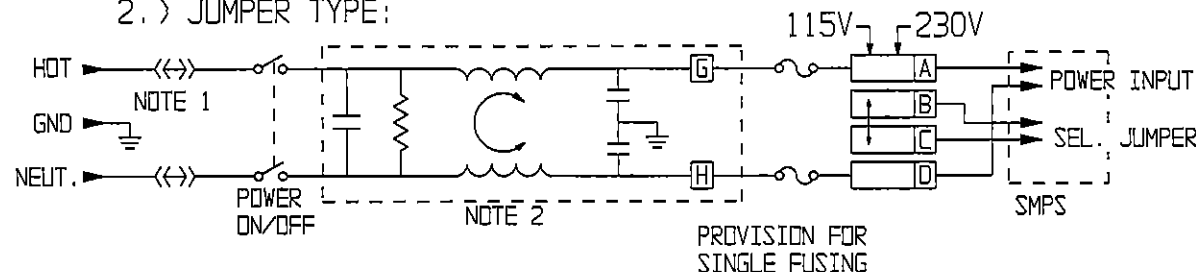




## 1.) DUAL PRIMARY TRANSFORMER TYPE:



## 2.) JUMPER TYPE:



NOTE 1: JUMPERS ARE REQUIRED IF A FILTER OR INTERCONNECTION MODULE IS NOT USED.

NOTE 2: LOCATION OF OPTIONAL FILTER. JUMPERS ARE REQUIRED IF A FILTER OR INTERCONNECTION MODULE IS NOT USED.

## GENERAL NOTES:

CONVERSION CLIP PROVIDED ON FUSEHOLDER FOR SINGLE FUSE MODELS.

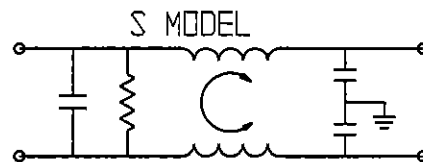
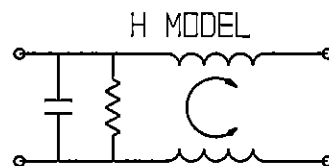
SWITCH: DOUBLE INSULATED RATED FOR 10,000 OPERATIONS AT FULL LOAD.  
51 AMP INRUSH CAPABILITY.

TERMINALS: FOUR 0.187" x 0.032" QUICK CONNECT TABS  
ONE SOLDER TERMINAL

## SAFETY ORGANIZATIONS

THIS FILTER HAS BEEN FORMALLY RECOGNIZED, CERTIFIED OR APPROVED BY THE LISTED AGENCY. THEREFORE, ALL TEST/REQUIREMENTS SPECIFIED IN THE LATEST REVISION OF THE FOLLOWING AGENCY STANDARDS HAVE BEEN MET:

UL RECOGNIZED  
CSA CERTIFIED  
VDE APPROVED



SEE INDIVIDUAL CUSTOMER  
DRAWINGS FOR OTHER (L AND Z)  
P-SERIES VERSIONS.

## SPECIFICATIONS

## HIPOT RATING (ONE MINUTE)

|                      |                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| LINE TO GROUND:      | 1500 VAC                                                                      |
| LINE TO LINE:        | 1450 VDC                                                                      |
| OPERATING FREQUENCY: | 50/60 Hz                                                                      |
| RATED VOLTAGE:       | 120/250 VAC                                                                   |
| OPERATING VOLTAGES:  | 115/230 VAC                                                                   |
| SELECTABLE OR FIXED: | SELECTABLE FUSEHOLDER<br>ACCEPTS 1 OR 2 FUSES<br>1/4" x 1-1/4"<br>OR 5 x 20mm |

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| OPERATING AMBIENT TEMP.: | -10°C TO +40°C              |
| STORAGE TEMPERATURE:     | -40°C TO +85°C              |
| HUMIDITY:                | 21 DAYS, 40°C @95% RH.      |
| CURRENT OVERLOAD TEST:   | 6 TIMES $I_R$ FOR 8 SECONDS |

## NONFILTERED MODELS

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| RATED CURRENT; $I_R$ : | 10A @ 120 VAC |
|                        | 10A @ 250 VAC |

## FILTERED MODELS

|                                              |                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| MAXIMUM LEAKAGE CURRENT, EACH LINE TO GROUND |                                       |
| @ 120 VAC 60Hz:                              | H MODELS 2 $\mu$ A<br>S MODELS 0.25m  |
| @ 250 VAC 50Hz:                              | H MODELS 5 $\mu$ A<br>S MODELS 0.50mA |

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| RATED CURRENT; $I_R$ : | 3, 6 & 10 AMP<br>MODELS AVAILABLE |
|------------------------|-----------------------------------|



**Tyco Electronics**

CORCOM PRODUCTS, 620 S. BUTTERFIELD RD. MUNDELEIN IL 60060

CUSTOMER DRAWING  
P-SERIES

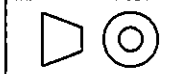
TYCO ELECTRONICS PART NO.

|          |    |       |        |                 |          |      |   |
|----------|----|-------|--------|-----------------|----------|------|---|
| SCALE:   | NA | DATE: | 2/4/97 | DRAWING NUMBER: | P-SERIES | REV. | D |
| DRW. BY: |    | ORIG: |        |                 |          |      |   |

SHEET SIZE



THIRD ANGLE PROJECTION



THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE OTHER THAN TYCO ELECTRONICS PERSONNEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION, HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA.

## 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