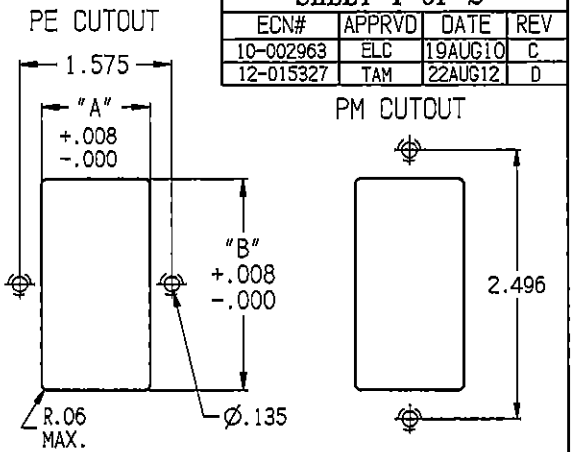
MINIMUM INSERTION LOSS IN dB LINE TO GROUND IN 50 OHM CIRCUIT							
CURRENT RATING	FREQUENCY MHz						
	0.15	0.5	1	3	5	10	30
H MODELS							
3 AMP	21	27	30	29	26	23	15
6 AMP	11	15	17	19	18	16	13
10 AMP	5	8	10	12	11	11	10
S MODELS							
3 AMP	21	27	33	40	44	50	32
6 AMP	12	17	23	32	36	44	30
10 AMP	5	10	13	23	27	35	27

MINIMUM INSERTION LOSS IN dB LINE TO LINE IN 50 OHM CIRCUIT							
CURRENT RATING	FREQUENCY MHz						
	0.15	0.5	1	3	5	10	30
H MODELS							
3 AMP	4	12	18	31	40	48	41
6 AMP	4	12	16	26	35	40	35
10 AMP	4	12	16	26	33	40	32
S MODELS							
3 AMP	4	12	15	30	48	50	45
6 AMP	4	12	15	22	42	55	45
10 AMP	4	12	15	22	42	55	45

RECOMMENDED PANEL CUTOUTS

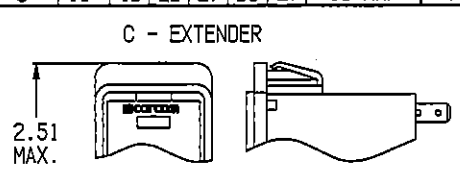
STYLE	DIMENSION 'A' UNSHIELDED	DIMENSION 'A' SHIELDED	DIMENSION B
PS	1.06	1.12	2.201 *
PSL	1.12		2.201 *
PE	1.12	1.12	2.201 *
PM	1.06	1.12	2.13
PSC	1.06	1.12	2.52
PSJ	1.06	1.12	2.6

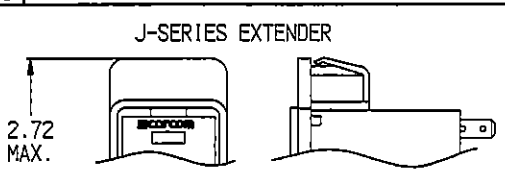
* FOR PANEL THICKNESS OF 0.031"-0.079" ONLY. USE 2.213 FOR PANEL THICKNESS OF 0.083"-0.114"

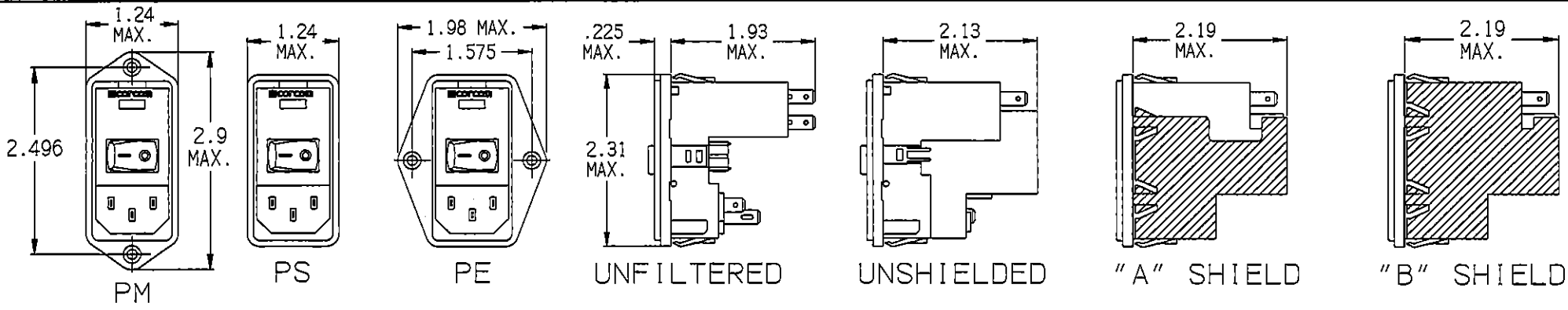


NOTE: FOR SNAP-IN APPLICATIONS, THE A SIDES MUST HAVE A .020 R. ON INSTALLATION SIDE.

SHEET 1 OF 2			
ECN#	APPRVD	DATE	REV
10-002963	ELC	19AUG10	C
12-015327	TAM	22AUG12	D







P S J Ø X S S 6 Ø

MOUNTING STYLE
E = SEE VIEW ABOVE
S = SEE VIEW
M = SEE VIEW

EXTENDER OPTIONS
0 = NONE
C = FN260
J = J SERIES
L = L SERIES

SWITCH OPTIONS
0 = BLANK
S = DOUBLE POLE SINGLE THROW

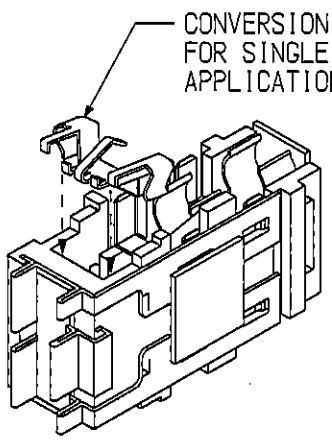
0 = SINGLE VOLTAGE
S = DUAL VOLT. SELECT (SMPS)
X = DUAL VOLT. SELECT (SERIES/PARALLEL)

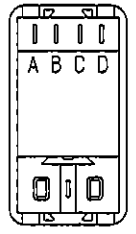
D = DUAL FUSE
S = SINGLE FUSE

0 = NO FILTER
B = INTERCONNECTION BLOCK
H = MEDICAL FILTER
S = GENERAL PURPOSE

0 = NO FILTER
3 = 3 AMPS
6 = 6 AMPS
X = 10 AMPS

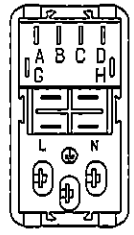
0 = NO SHIELD
A = FILTER SHIELD
B = COMPLETE SHIELD





FILTERED

REAR VIEW



UNFILTERED

Tyco Electronics

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

CUSTOMER DRAWING P-SERIES

TYCO ELECTRONICS PART NO.

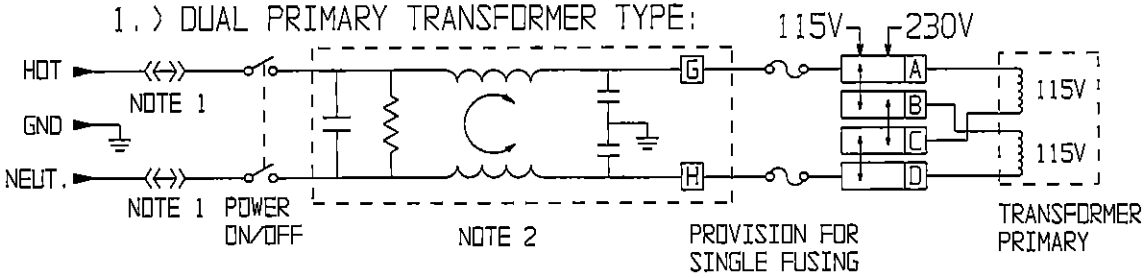
SHEET SIZE	THIRD ANGLE PROJECTION
A	

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 PERSONEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION. HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA.

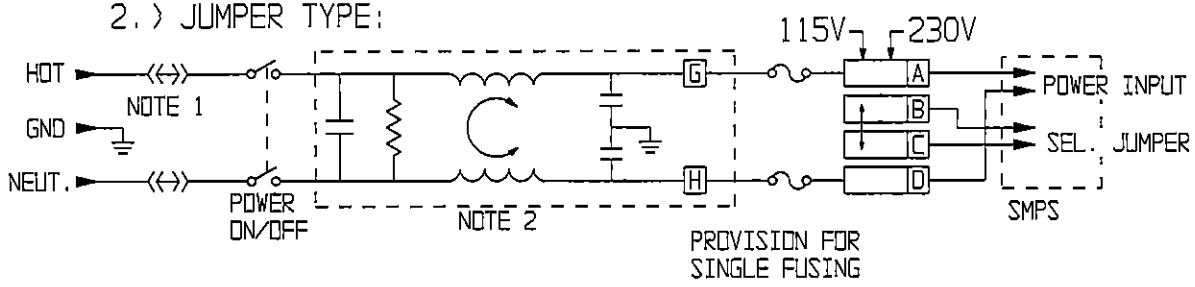
SCALE:	DATE:	DRAWING NUMBER:	REV.
1:2	2-4-97	P-SERIES	D
DRW. BY:	ORIG:		

G:\00Users\Tom psERIES-D.ckd

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.

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 ACCEPTS 1 OR 2 FUSES 1/4" x 1-1/4" 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	2µA
	S MODELS	0.25m
@ 250 VAC 50Hz:	H MODELS	5µA
	S MODELS	0.50mA

RATED CURRENT; I_R:	3, 6 & 10 AMP MODELS AVAILABLE

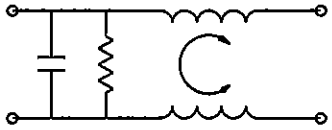
GENERAL NOTES:
CONVERSION CLIP PROVIDED ON FUSEHOLDER FOR SINGLE FUSE MODELS.
SWITCH: DOUBLE INSULATED RATED FOR 10,000 OPERATIONS AT FULL LOAD.
51 AMP INRUSH CAPABILITY.
TERMINALS: FOUR 0.187" x 0.032" QUICK CONNECT TABS
ONE SOLDER TERMINAL

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

H MODEL



S MODEL



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

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

CUSTOMER DRAWING
P-SERIES

TYCO ELECTRONICS PART NO.

SHEET SIZE	THIRD ANGLE PROJECTION
A	

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 PERSONEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION. HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA.

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

G:\OOUsers\Tom psERIES-D.ckd

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru