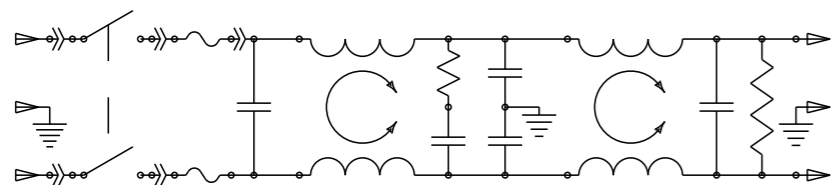


P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	ECO-10-017557	10JAN2012	EC	EC

MINIMUM INSERTION LOSS, 50Ω LINE AND LOAD IMPEDANCES						
LINE TO GROUND (COMMON MODE)						
CURRENT RATING	FREQUENCY, MHz					
	.15	.5	1	3	10	30
3 AMP	50	60	60	49	40	30
6 AMP	34	58	58	47	37	30
10 AMP	6	35	45	45	38	30

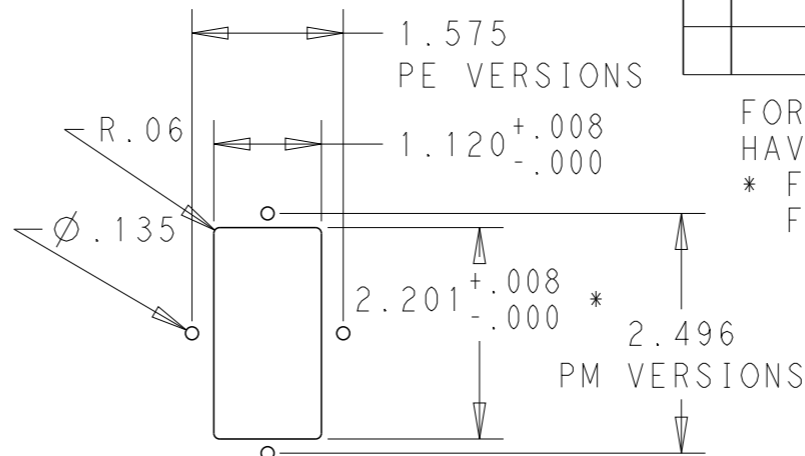
  

LINE TO LINE (DIFFERENTIAL MODE)						
CURRENT RATING	FREQUENCY, MHz					
	.15	.5	1	3	10	30
3 AMP	25	60	60	53	45	40
6 AMP	9	50	62	54	46	40
10 AMP	10	20	59	54	48	40

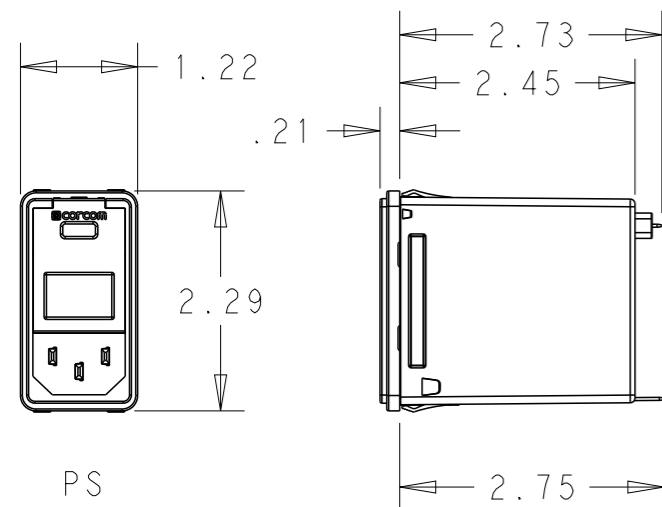
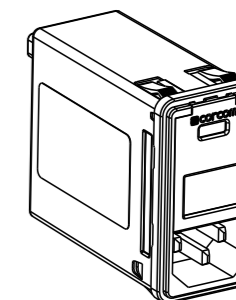


SCHEMATIC

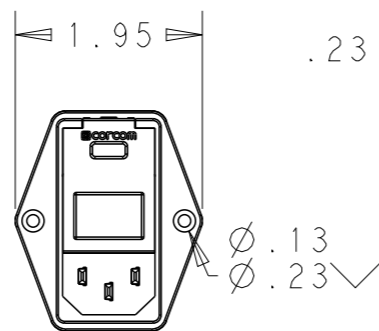
PANEL CUT-OUT



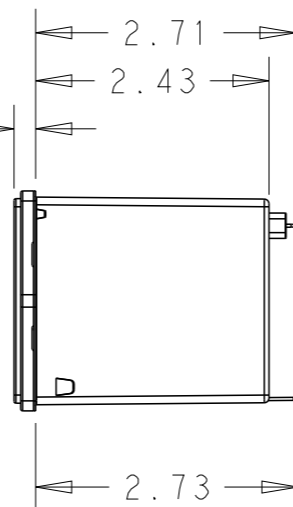
FOR PS VERSIONS THE SHORT EDGES MUST HAVE R.02 ON INSERTION SIDE.  
 \* FOR PANEL THICKNESS 0.031-0.079 USE 2.201  
 FOR PANEL THICKNESS 0.083-0.114 USE 2.213.



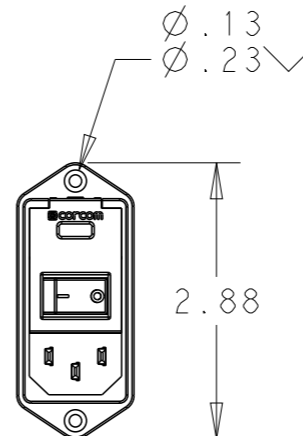
PS SNAP-IN MOUNTING



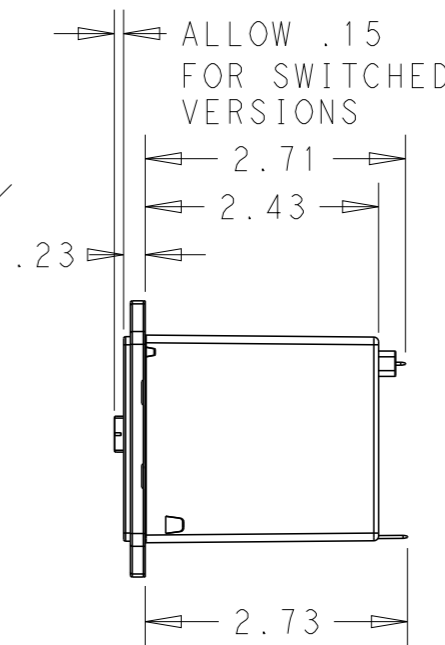
PE SHOWN WITHOUT SWITCH



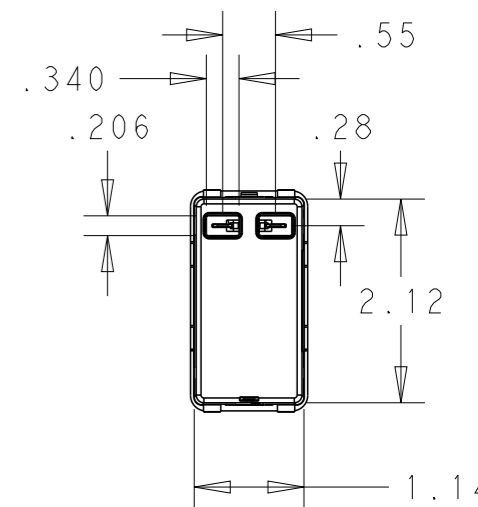
PE



PM SHOWN WITH SWITCH



PM



PS

PART NUMBER SYSTEM



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

SWITCH OPTIONS  
 0 = NONE  
 S = DOUBLE POLE, SINGLE THROW

FUSE LOCATIONS  
 D = DUAL FUSING  
 S = SINGLE FUSING  
 INCLUDES CONVERSION CLIP

PSOSOSM6E EXAMPLE:  
 SNAP-IN MOUNTING  
 WITH SWITCH  
 SINGLE FUSING  
 6 AMP  
 0'S ARE ZEROS.

CURRENT  
 3 = 3 AMP  
 6 = 6 AMP  
 X = 10 AMP

HIPOT RATING (ONE MINUTE)  
 LINE TO GROUND: 1500 VAC  
 LINE TO LINE: 1450 VDC  
 OPERATING FREQUENCY: 50/60 Hz  
 RATED VOLTAGE: 120/250 VAC  
 FUSING: ACCEPTS 3AG Ø 1/4" X 1-1/4"  
 OR METRIC Ø 5 mm X 20 mm  
 OPERATING AMBIENT TEMP: -10°C TO 40°C  
 STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO 85°C

MAX LEAKAGE CURRENT .25mA @ 120V 60Hz  
 PER LINE TO GROUND: .50mA @ 250V 60Hz  
 HUMIDITY: 21 DAYS, 40°C @ 95%RH  
 CURRENT OVERLOAD: 6X RATED FOR 8 SEC  
 SWITCH: 10K CYCLES @ 51 AMP INRUSH  
 TERMINALS: 0.187" X .032 FASTON TABS  
 SAFETY AGENCIES: UL RECOGNIZED, CSA CERTIFIED, VDE APPROVED.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN 20DEC2011

EC

CHK 20DEC2011

APVD 20DEC2011

EC

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING



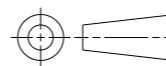
NAME  
 MEDIUM P SERIES  
 SWITCHED, FUSED,  
 2-STAGE FILTERED INLET

SIZE A3 CAGE CODE 00779 DRAWING NO. C-MEDIUM-P-SERIES RESTRICTED TO

SCALE 1:2 SHEET 1 OF 1 REV A

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:



0 PLC	±.2
1 PLC	±.1
2 PLC	±.02
3 PLC	±.005
4 PLC	±.0005
ANGLES	±1

MATERIAL

FINISH

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А