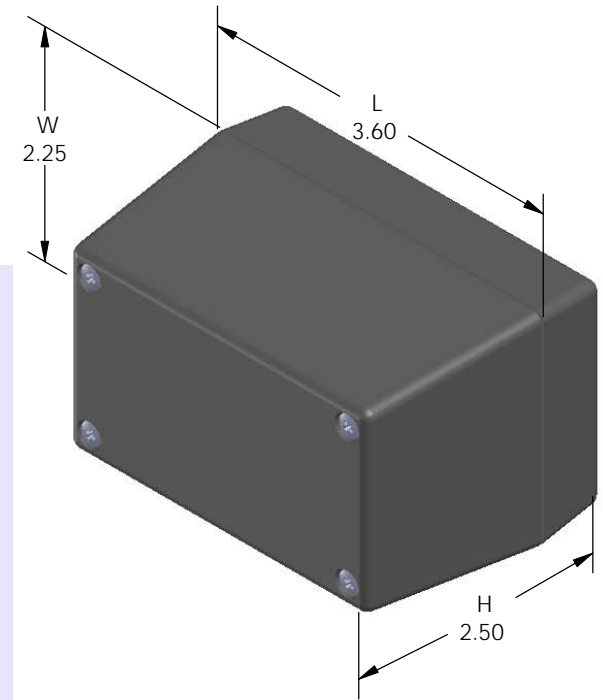
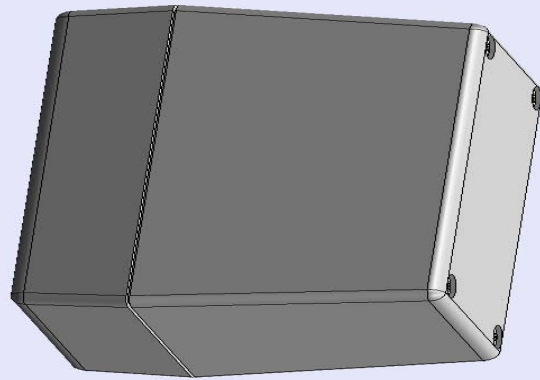


# SERPAC 113R (3D exploded)

Electronic Enclosures

-Click on image to show toolbar. Use  to Play/Pause Animation.  
 -Left click and drag on image to move 3D model.



Threaded inserts only have to be assembled the first time.

Water proofing gasket  
 PS11 optional.  
 see note #2



- a) Zoom in & out with center wheel.
- b) Pause at any moment to view and or print views.
- c) Change the views to ortho and section views if needed from the Views pull down menu.
- d) Explore options included in the tool bar like: Views, Transparency of model, Lighting type, etc.

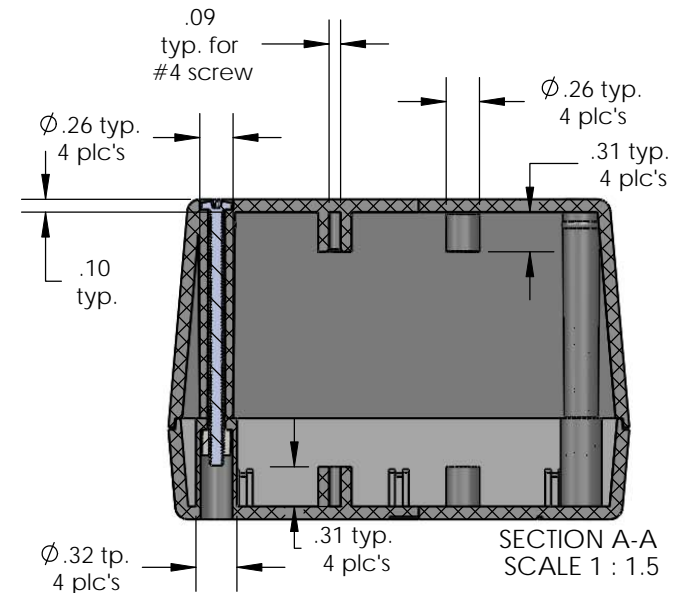
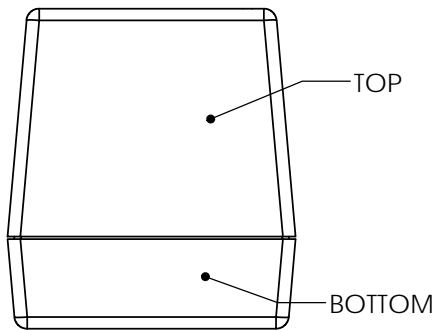
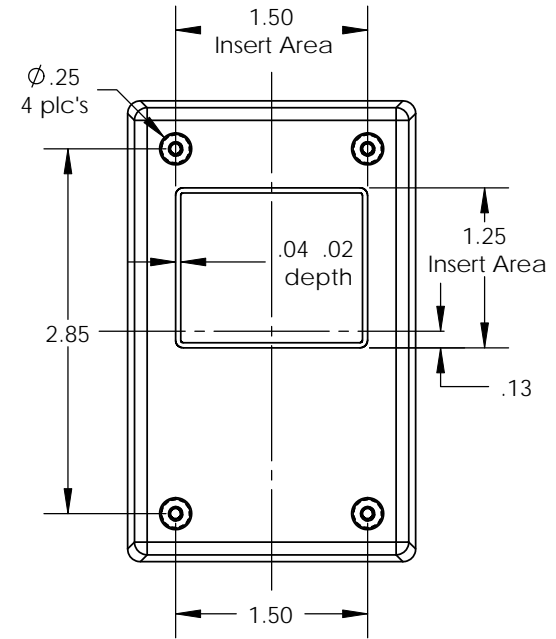
PART NO.	DESCRIPTION (Included)	ACCESSORIES (Optional)	
1-3R	TOP	PART NO.	DESCRIPTION
11	BOTTOM	50	Non-skid Feet
6019	4-40 SCREW (4)	PS11	Perimeter Seal
6102	THREADED INSERTS (4)	310	Prototype grid board
		410	Prototype clad board

Notes: Enclosure weight .18 lbs / 84 gm  
 1) Enclosure meets or exceeds IP40 and NEMA 1  
 2) When used with PS11 the enclosure meets or exceeds IP 67 and NEMA 4X, 12 and 13 MIL-STD-810G 506.5  
 3) Circuit Board drawings can be download at:  
 Top:  
[http://www.serpac.com/Accessories/CircuitBoard/drawings/X13\\_CB.pdf](http://www.serpac.com/Accessories/CircuitBoard/drawings/X13_CB.pdf)  
 Bottom:  
<http://www.serpac.com/Accessories/CircuitBoard/drawings/310-410.pdf>  
 4) All components are RoHS Compliant.

**ALL DIMENSIONS ARE ±.010" 8/28/09 (1 of 2)**  
 2009 Wright Ave. La Verne, CA 91750  
 Ph. (626) 331-0517 Fx. (626) 331-8584 [serpac.com](http://serpac.com)

# SERPAC 113R (user print)

Electronic Enclosures



- Notes:
- Enclosure weight .18 lbs / 84 gm
  - 1) Enclosure meets or exceeds IP40 and NEMA 1
  - 2) When used with PS11 the enclosure meets or exceeds IP 67 and NEMA 4X, 12 and 13 MIL-STD-810G 506.5
  - 3) Circuit Board drawings can be download at:  
 Top: [http://www.serpac.com/Accessories/CircuitBoard/drawings/X13\\_CB.pdf](http://www.serpac.com/Accessories/CircuitBoard/drawings/X13_CB.pdf)  
 Bottom: <http://www.serpac.com/Accessories/CircuitBoard/drawings/310-410.pdf>
  - 4) All components are RoHS Compliant.

PART NO.	DESCRIPTION (Included)	ACCESSORIES (Optional)	
1-3R	TOP	PART NO.	DESCRIPTION
11	BOTTOM	50	Non-skid Feet
6019	4-40 SCREW (4)	PS11	Perimeter Seal
6102	THREADED INSERTS (4)	310	Prototype grid board
		410	Prototype clad board

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