

Path: [Home](#) > [Enclosure Index](#) > [Watertight - Non Metallic Enclosures](#) > ABS Plastic



click to enlarge

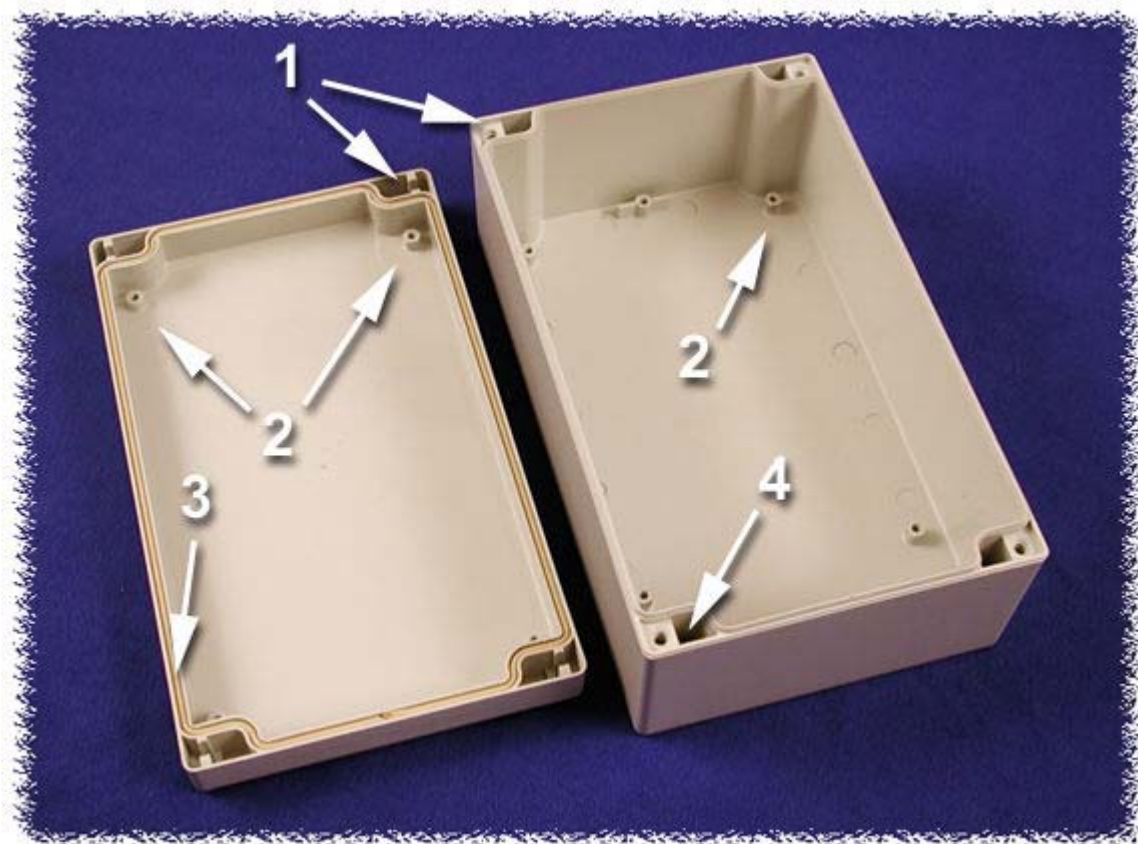
### **Key Information:**

- **Application**  
ABS plastic enclosures are designed for use as instrument enclosures, electrical junction boxes or terminal wiring enclosures where metallic enclosures are not suitable.  
Modern design with slanted top edges  
Provide outstanding protection against dust, oil and pressurized water.  
Impervious to atmospheric and marine corrosion.
- **Standards**  
NEMA Type 4, 4X, 12 and 13  
IP66  
UL94 HB Flammability Rating
- **Construction**  
Molded in ABS plastic.  
Separate mounting channels & lid channels.  
Recessed polyurethane gasket with tongue and groove construction.  
Interlocking flange on lid and bottom sections.  
Captive stainless steel lid screws are provided.  
Cover screws fasten into pre-threaded holes.
- **Finish**  
Light grey RAL 7035

Part No.	Units	Length	Width	Height (Includes Lid)
<b>R220-060-000</b>	mm	66	51	35
	inches	2.6	2.0	1.4
	mm	83	81	60

<b>R220-080-000</b>	inches	3.3	3.2	2.4
<b>R220-082-000</b>	mm	121	81	60
	inches	4.8	3.2	2.4
<b>R220-084-000</b>	mm	161	81	60
	inches	6.3	3.2	2.4
<b>R220-102-000</b>	mm	151	101	60
	inches	5.9	4.0	2.4
<b>R220-104-000</b>	mm	201	101	60
	inches	7.9	4.0	2.4
<b>R220-120-000</b>	mm	123	121	80
	inches	4.8	4.8	3.2
<b>R220-122-000</b>	mm	201	121	80
	inches	7.9	4.8	3.2
<b>R220-160-000</b>	mm	161	161	80
	inches	6.3	6.3	3.2
<b>R220-162-000</b>	mm	241	161	80
	inches	9.9	6.3	3.2

***Features (by photo):***



**1** - Separate screw channels outside of the gasket seal (lid screws & enclosure mounting screws)...

**2** - There are many mounting posts for self tapping screws in both the enclosure & the lid. Can also be used for mounting P.C. boards or plates..

**3** - Thermoplastic forpene gasket...

**4** - Enclosure mounts through channel and bottom holes, concealed when lid is attached...

---

Exactly what you are looking for???

Link to our stocking distributors - most have "on-line" pricing, stock check and ordering!!!

[Our Distributors](#)

[Order from your favorite distributor](#)



[HOME PAGE](#)



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