



**WATERTIGHT
Polycarbonate
(Technocase)
(R210 & R211
Series)**



[Home](#)

[Products](#)

[Distributors](#)

[Technical](#)

[Contact Us](#)

[Other Options](#)



Key Information:

• **Application**

Polycarbonate enclosures are designed for use as instrument enclosures, electrical junction boxes or terminal wiring enclosures where metallic enclosures are not suitable.

Provide outstanding protection against dust, oil and pressurized water.

Impervious to atmospheric and marine corrosion.

• **Standards**

NEMA Type 4, 4X, 12 and 13

IEC 529, IP65

UL94 HB Flammability Rating

• **Construction**

Molded in Polycarbonate.

Unique reversible bottom and cover section ([See assembly drawings](#)).

Separate mounting channels provide access to rear mounting position without opening the enclosure.

Recessed polyurethane gasket with tongue and groove construction.

Interlocking flange on cover and bottom sections.

Captive stainless steel cover screws are provided.

Cover screws fasten into pre-threaded holes.

Unique snap on screw covers hide the cover fastening screws for a highly finished appearance.

- **Finish**

Light grey RAL 7035

- Front plates, Internal Hinges, Mounting Feet and P.C. Board Supports available ([see accessories](#))

Shallow Depth - Polycarbonate

| Part No. | Units | Width | Length | Height |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|
| | | A | B | C |
| R210-080-000 | mm | 80 | 80 | 60 |
| | inches | 3.2 | 3.2 | 2.4 |
| R210-082-000 | mm | 80 | 120 | 60 |
| | inches | 3.2 | 4.8 | 2.4 |
| R210-084-000 | mm | 80 | 160 | 60 |
| | inches | 3.2 | 6.4 | 2.4 |
| R210-086-000 | mm | 80 | 240 | 60 |
| | inches | 3.2 | 9.6 | 2.4 |
| R210-120-000 | mm | 120 | 120 | 60 |
| | inches | 4.8 | 4.8 | 2.4 |
| R210-122-000 | mm | 120 | 200 | 60 |
| | inches | 4.8 | 8 | 2.4 |
| R210-124-000 | mm | 120 | 240 | 60 |
| | inches | 4.8 | 9.6 | 2.4 |
| R210-160-000 | mm | 160 | 160 | 60 |
| | inches | 6.4 | 6.4 | 2.4 |
| R210-162-000 | mm | 160 | 240 | 60 |

| | | | | |
|--|--------|-----|-----|-----|
| | inches | 6.4 | 9.6 | 2.4 |
|--|--------|-----|-----|-----|

Deep Depth - Polycarbonate

| Part No. | Units | Width | Length | Height |
|---------------------|--------|-------|--------|--------|
| | | A | B | C |
| R211-080-000 | mm | 80 | 80 | 80 |
| | inches | 3.2 | 3.2 | 3.2 |
| R211-082-000 | mm | 80 | 120 | 80 |
| | inches | 3.2 | 4.8 | 3.2 |
| R211-084-000 | mm | 80 | 160 | 80 |
| | inches | 3.2 | 6.4 | 3.2 |
| R211-086-000 | mm | 80 | 240 | 80 |
| | inches | 3.2 | 9.6 | 3.2 |
| R211-120-000 | mm | 120 | 120 | 90 |
| | inches | 4.8 | 4.8 | 3.6 |
| R211-122-000 | mm | 120 | 200 | 90 |
| | inches | 4.8 | 7 | 3.6 |
| R211-124-000 | mm | 120 | 240 | 90 |
| | inches | 4.8 | 9.6 | 3.6 |
| R211-160-000 | mm | 160 | 160 | 90 |
| | inches | 6.4 | 6.4 | 3.6 |
| R211-162-000 | mm | 160 | 240 | 90 |
| | inches | 6.4 | 9.6 | 3.6 |

Our Distributors



Copyright; © 1999-2003 Hammond Mfg Co Inc
URL: <http://www.hammondmfg.com/>

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

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

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