



Quality Products. Service Excellence.

ABS Plastic Project Enclosures *RL Series*

Shallow Lid

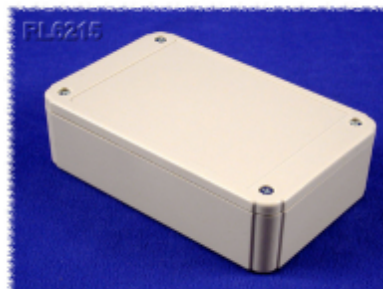
Key Features:



- Designed to house P.C. boards for hand-held use or wall mount.
- Molded in light grey or black general purpose ABS plastic with a light texture.
- Two part construction. Both halves include smooth recessed area for membrane, label or silkscreen (see chart below for recess size).
- P.C. board standoffs are molded into both halves of the enclosure (see photo tables for details).
- Designed to meet IP54.
- All sizes also available in a flanged lid version.
- Includes four M2.6 assembly screws.



Photos:



Available in black or gray, and with or without mounting flanges. Includes lid and PC board screws.

Enclosures (No Wall Mounting Flanges)

Black Enclosure	Gray Enclosure	Length	Width	Depth (with lid)	Lid Recess Size	Bottom Recess Size	PCB Mounting Dim
RL6105BK	RL6105	3.15	2.36	1.18	2.13 x 2.05	2.13 x 2.05	2.52 x 1.18
RL6115BK	RL6115	3.15	2.36	1.57	2.13 x 2.05	2.13 x 2.05	2.52 x 1.18
RL6165BK	RL6165	4.13	2.56	1.18	3.11 x 2.24	3.11 x 2.24	3.5 x 1.38
RL6175BK	RL6175	4.13	2.56	1.57	3.11 x 2.24	3.11 x 2.24	3.5 x 1.38
RL6205BK	RL6205	4.92	3.15	0.98	3.78 x 2.76	3.78 x 2.76	4.21 x 1.57
RL6215BK	RL6215	4.92	3.15	1.38	3.78 x 2.76	3.78 x 2.76	4.21 x 1.57
RL6225BK	RL6225	4.92	3.15	1.97	3.78 x 2.76	3.78 x 2.76	4.21 x 1.57
RL6335BK	RL6335	4.92	3.94	2.36	3.78 x 3.46	3.78 x 3.46	4.17 x 2.56
RL6365BK	RL6365	4.92	3.94	3.54	3.78 x 3.46	3.78 x 3.46	4.17 x 2.56
RL6435BK	RL6435	5.91	3.94	2.36	4.72 x 3.54	4.72 x 3.54	5.20 x 2.36
RL6465BK	RL6465	5.91	3.94	3.54	4.72 x 3.54	4.72 x 3.54	5.20 x 2.36
RL6555BK	RL6555	6.89	4.92	2.76	5.59 x 4.53	5.59 x 4.53	6.06 x 2.76
RL6585BK	RL6585	6.89	4.92	3.94	5.59 x 4.53	5.59 x 4.41	6.06 x 2.76
RL6655BK	RL6655	7.87	5.91	2.76	6.50 x 5.31	6.50 x 5.31	7.01 x 3.94

Black Enclosure	Gray Enclosure	Length	Width	Depth (with lid)	Lid Recess Size	Bottom Recess Size	PCB Mounting Dim
RL6685BK	RL6685	7.87	5.91	3.94	6.50 x 5.31	6.50 x 5.31	7.01 x 3.94

Enclosures with Wall Mounting Flanges

Black Enclosure	Gray Enclosure	Length	Width	Depth (with lid)	Lid Recess Size	Bottom Recess Size	PCB Mounting Dim
RL6105-FBK	RL6105-F	3.15	2.36	1.18	2.13 x 2.05	2.13 x 2.05	2.52 x 1.18
RL6115-FBK	RL6115-F	3.15	2.36	1.57	2.13 x 2.05	2.13 x 2.05	2.52 x 1.18
RL6165-FBK	RL6165-F	4.13	2.56	1.18	3.11 x 2.24	3.11 x 2.24	3.5 x 1.38
RL6175-FBK	RL6175-F	4.13	2.56	1.57	3.11 x 2.24	3.11 x 2.24	3.5 x 1.38
RL6205-FBK	RL6205-F	4.92	3.15	0.98	3.78 x 2.76	3.78 x 2.76	4.21 x 1.57
RL6215-FBK	RL6215-F	4.92	3.15	1.38	3.78 x 2.76	3.78 x 2.76	4.21 x 1.57
RL6225-FBK	RL6225-F	4.92	3.15	1.97	3.78 x 2.76	3.78 x 2.76	4.21 x 1.57
RL6335-FBK	RL6335-F	4.92	3.94	2.36	3.78 x 3.46	3.78 x 3.46	4.17 x 2.56
RL6365-FBK	RL6365-F	4.92	3.94	3.54	3.78 x 3.46	3.78 x 3.46	4.17 x 2.56
RL6435-FBK	RL6435-F	5.91	3.94	2.36	4.72 x 3.54	4.72 x 3.54	5.20 x 2.36
RL6465-FBK	RL6465-F	5.91	3.94	3.54	4.72 x 3.54	4.72 x 3.54	5.20 x 2.36
RL6555-FBK	RL6555-F	6.89	4.92	2.76	5.59 x 4.53	5.59 x 4.53	6.06 x 2.76
RL6585-FBK	RL6585-F	6.89	4.92	3.94	5.59 x 4.53	5.59 x 4.41	6.06 x 2.76
RL6655-FBK	RL6655-F	7.87	5.91	2.76	6.50 x 5.31	6.50 x 5.31	7.01 x 3.94
RL6685-FBK	RL6685-F	7.87	5.91	3.94	6.50 x 5.31	6.50 x 5.31	7.01 x 3.94

Data subject to change without notice

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

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