



Quality Products. Service Excellence.

Thick-Wall Plastic Enclosures w/ EMI/ RFI Shielding **1594R Series**

EMI/ RFI Copper Conductive Coating Inside

Key Features:



- Rugged electronic instrument enclosures, ideally suited for mounting printed circuit boards.
- Heavy duty, thick wall design with an average wall thickness of .13" (3.3 mm).
- Also suited for vertical or horizontal mounting of printed circuit boards (using optional P.C. card guides - see accessories below).
- Molded from flame retardant ABS plastic (material carries a UL flammability rating of 94V-0).
- Interior of each enclosure part is specially masked and sprayed with an RFI/EMI copper conductive coating (see photo above).
- Coating manufacturer specifies an attenuation of more than 75 db from 1 Mhz. to 1 Ghz.
- Designed to meet IP54.
- Countersunk lid is secured with four M3 x 0.5 - 0.71" (18 mm) long, Philips machine screws threaded into integral brass bushings. Perfect for applications with repetitive assembly and disassembly are required.
- Stocked in black with matte textured finish.



For non-shielded applications, try series 1594 (general purpose and water-tight options)



Enclosures

Part Number	Color	Length	Width	Enclosure Depth (Less Lid)
1594RABK	Black	2.20	2.20	1.10
1594RBBK	Black	3.20	2.20	1.10
1594RCBK	Black	4.10	2.60	1.30
1594RDBK	Black	5.20	2.60	1.70
1594REBK	Black	6.60	4.20	2.10

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