

# Heavy Duty - Polystyrene (1594 Series)

Plastic

Heavy duty - thick wall design...

No "gate" marks on bottom ...



Enclosure uses self-tapping screws...

Lap joint construction...

## OTHER KEY FEATURES

- Rugged electronic instrument enclosures, designed for mounting printed circuit boards. Heavy duty with an average wall thickness of .12" (3.1 mm)
- Molded in economical high impact polystyrene.
- Designed to meet IP54.
- Countersunk lid is secured with four #4 x 1" (25.4 mm) self-tapping screws
- Stocked in grey with matte textured finish.

## ACCESSORIES



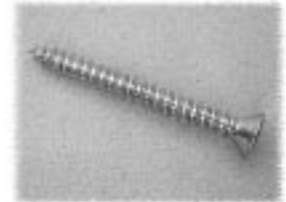
### P.C. Board Card Guides

Allow for vertical or horizontal mounting of P.C. board. Each part number contains either 25 or 5 "sets". Each "set" includes four adaptors (2 - for the short side, 2 - for the long side). Molded in black ABS.



### Belt or Pocket Clip

Molded from tough nylon, includes 2 nylon screws and mounting template. Black - **1599CLIP** Grey - **1599CLIPGY**



### Replacement Screws

Self-tapping type used in polystyrene type 1594 series (ie...no brass inserts). #4 x 1" (25.4 mm) **1594TS100** - Package of 100

Use with part number	Accessories			
	PC Card Guides		Belt or Pocket Clip	Replacement screws (100 per bag)
	(25 sets of 4)	(5 sets of 4)		
1594ASGY	<b>1594AZ25</b>	<b>1594AD5</b>	<b>1599CLIPGY</b>	<b>1594TS100</b>
1594BSGY	<b>1594BZ25</b>	<b>1594BD5</b>	<b>1599CLIPGY</b>	<b>1594TS100</b>
1594CSGY	<b>1594CZ25</b>	<b>1594CD5</b>	<b>1599CLIPGY</b>	<b>1594TS100</b>
1594DSGY	<b>1594DZ25</b>	<b>1594DD5</b>	<b>1599CLIPGY</b>	<b>1594TS100</b>
1594ESGY	<b>1594EZ25</b>	<b>1594ED5</b>	<b>1599CLIPGY</b>	<b>1594TS100</b>

# Heavy Duty - Polystyrene (1594 Series)

Plastic



Part Number	Units	Dimensions			Assembled Height
		A	B	C	
1594ASGY	inch	2.2	2.2	1.1	1.6
	mm	56	56	28	40
1594BSGY	inch	3.2	2.2	1.1	1.6
	mm	81	56	28	40
1594CSGY	inch	4.1	2.6	1.3	1.8
	mm	105	66	33	45
1594DSGY	inch	5.2	2.6	1.7	2.2
	mm	131	66	43	55
1594ESGY	inch	6.6	4.2	2.1	2.6
	mm	167	107	53	65

NOTES: - Assembled height = dimension "C" + 0.47" (12.0 mm)  
 - Average wall thickness: 0.12" (3.1 mm)

For detailed drawings, CAD files and color photos visit our website at: [www.hammondmg.com](http://www.hammondmg.com)



**CANADA**  
 Guelph, Ontario (519) 822-2960  
 St. Laurent, Quebec (514) 343-9010  
**USA**  
 Cheektowaga, NY (716) 651-0086

[www.hammondmg.com](http://www.hammondmg.com)

**EUROPE**  
 Basingstoke, UK +44 1256 812812

**AUSTRALASIA**  
 Queenstown, SA, Australia +61 8 8240 2244

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