

# 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



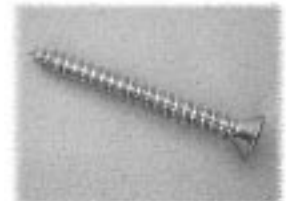
### P.C. Board Card Guides

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.