

# TK 97 – Polystyrene and Polycarbonate – 94 x 65 mm (3.70 x 2.56 in.)

## Standard Features

- **Protection Level:** IP66 (NEMA Type: 4X with gray cover, 12K with transparent cover)
- **Technical:** Smooth or Knockout Sidewalls  
Gray or Tinted Transparent Cover  
Multiple Enclosure Mounting Options
- **UL Recognized**
- **Enclosure Materials:** Polystyrene or Polycarbonate
- **Gasket Material:** Polyurethane
- **Color:** Light Gray
- **Material**
- **Temperature Range:** Polystyrene  
-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)  
Polycarbonate  
-40°C to 120°C (-40°F to 248°F)
- **Accessories:** See section below



### Smooth Sidewalls

Ordering Information	Height mm (in)	Polystyrene				Polycarbonate			
		Cat. No.	Type	Cover Color	Std. Pk.	Cat. No.	Type	Cover Color	Std. Pk.
☐ Enclosure - low cover	57 mm (2.24 in)	110-402	PS 97-6-o	gray	5	120-402	PC 97-6-o	gray	5
☐ Enclosure - high cover	81 mm (3.19 in)	110-902	PS 97-8-o	gray	5	120-902	PC 97-8-o	gray	5
☐ Enclosure - low cover	57 mm (2.24 in)	111-002	PS 97-6-to	trans.	5	130-002	PC 97-6-to	trans.	5
☐ Enclosure - high cover	81 mm (3.19 in)	111-502	PS 97-8-to	trans.	5	130-502	PC 97-8-to	trans.	5

### Sidewalls with Metric Knockouts

Ordering Information	Height mm (in)	Polystyrene				Polycarbonate			
		Cat. No.	Type	Cover Color	Std. Pk.	Cat. No.	Type	Cover Color	Std. Pk.
☐ Enclosure - low cover	57 mm (2.24 in)	105-402	PS 97-6-m	gray	5	127-402	PC 97-6-m	gray	5
☐ Enclosure - high cover	81 mm (3.19 in)	105-902	PS 97-8-m	gray	5	127-902	PC 97-8-m	gray	5
☐ Enclosure - low cover	57 mm (2.24 in)	106-002	PS 97-6-tm	trans.	5	137-002	PC 97-6-tm	trans.	5
☐ Enclosure - high cover	81 mm (3.19 in)	106-502	PS 97-8-tm	trans.	5	137-502	PC 97-8-tm	trans.	5

### Accessories

Ordering Information	Cat. No.	Type	Std. Pk.
Mounting Plate (plastic)	195-002	TKMPI-97	1
Mounting Plate (steel)	197-002	TKMPS-97	1
DIN Rail TS15-80mm	197-080	TS 15/80	1
Hinge Kit Set	190-002	HK1	1
Mounting Tab Kit	194-001	MT1	1

Please refer to pages 149-152 for additional accessories and detailed information.

Dimensions



Knockout Positions

Side A



Side B





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.