



*Quality Products. Service Excellence.*

## Type 4, 4X Polycarbonate Pushbutton Enclosure 1554 PB Series



### Standards

- IP66
- NEMA 4, 4X, 6, 6P, 12 & 13
  - 6 pushbutton enclosures do not meet Type 6/6P
- UL94 5V

### Construction

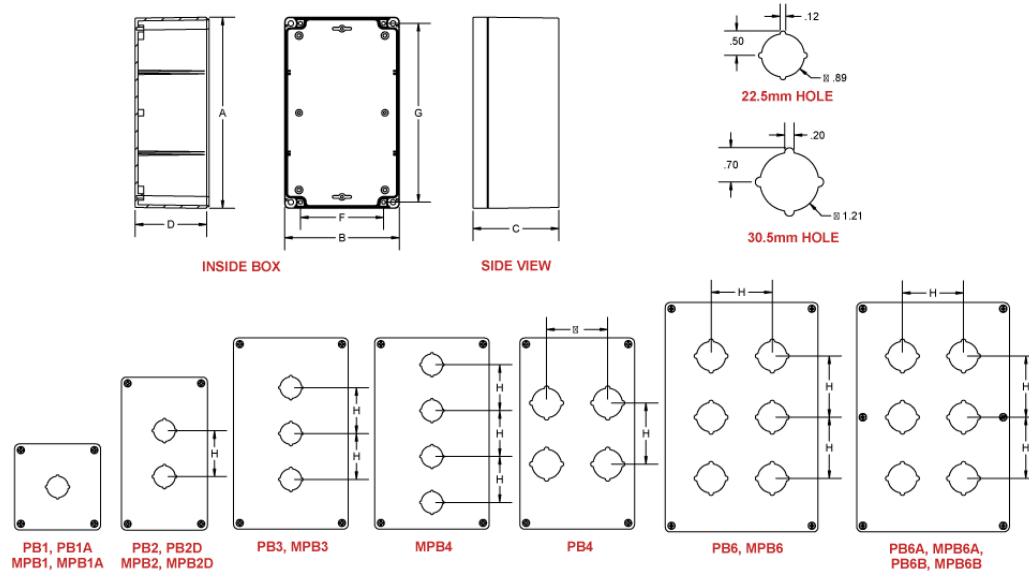
- Electronic instrument enclosures, designed for mounting printed circuit boards or DIN rail mounted components.
- The polycarbonate material carries a UL flammability rating of UL94 5V and is suitable for outdoor use.
- Lid and mounting holes are located outside of the gasket seal.
- Lid is secured with self capturing M4 stainless steel machine screws (included), threaded into integral stainless steel bushings (for repetitive assembly & disassembly).
- Heavy duty 16 gauge galvanized steel panels available (see chart)
- All stainless steel hardware to avoid corrosion caused by dissimilar metals.
- Gasket is a preformed, high temperature U.L. listed silicone rubber. Gasket is replaceable.
- Gasketed lid with two piece "tongue & groove" construction provides protection against access of oil, dust and water.
- Internal DIN rail mounting tabs.
- Threaded (M3) integral brass inserts & standoffs designed for M3.5 or #6 self tapping screws for P.C. board or inner panel mounting in all but the smallest size.
- Vertical P.C. card guides (for 1.5 mm thick P.C. boards) are molded in all but the smallest size

### Finish

- Color is light gray (RAL 7035)

### Accessories

- **Optional Inner Panel**
  - Heavy duty panels for mounting components
  - Galvanized 16 ga. steel.
  - Includes mounting hardware.
- **Optional Mounting Feet**
  - Part No. **1554FT**



22 mm Hole		30.5 mm Hole		# of Holes	Enclosure			Optional Inner Panel	
Part No.	Part No.	H	W		H	W	D (w/lid)	Part No.	H
1554MPB1	1554PB1	1	3.54	3.54	3.54	2.36	1554EPL	3.10	3.10
1554MPB1A	1554PB1A	1	3.54	3.54	3.54	3.54	1554EPL	3.10	3.10
1554MPB2	1554PB2	2	6.30	3.54	2.38		1554JPL	5.80	3.00
1554MPB2D	1554PB2D	2	6.30	3.54	3.56		1554JPL	5.80	3.00
1554MPB3	1554PB3	3	7.87	4.72	3.56		1554UPL	7.60	4.20
1554MPB4	1554PB4	4	7.87	4.72	3.56		1554UPL	7.60	4.20
1554MPB6	1554PB6	6	9.45	6.30	3.54		1554VPL	9.10	5.70
1554MPB6A	1554PB6A	6	9.45	6.30	3.54		1554VAPL	8.93	5.73
1554MPB6B	1554PB6B	6	9.45	6.30	4.72		1554VAPL	8.93	5.73

Data subject to change without notice

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.



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.