



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

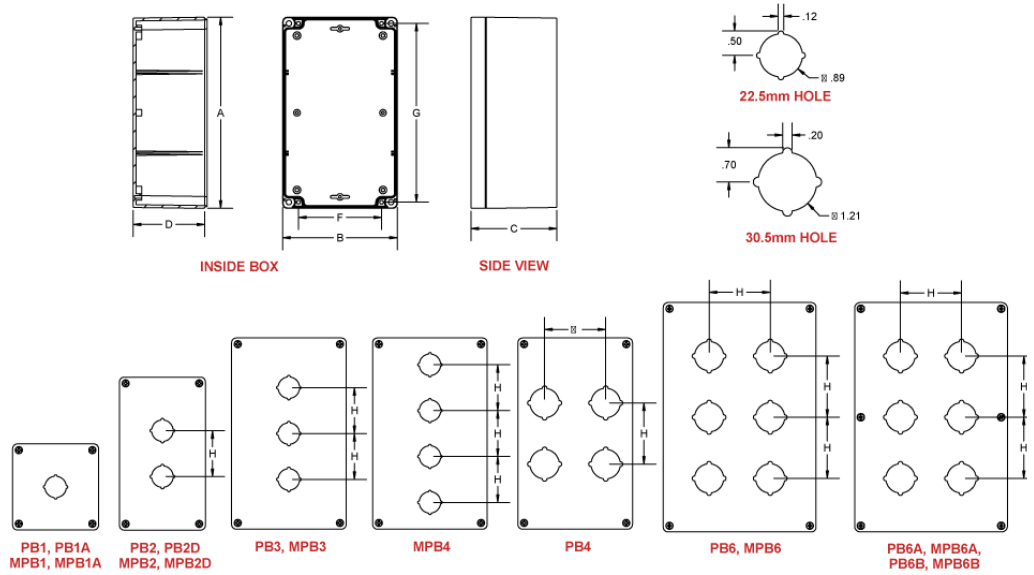
- Electronic instrument enclosures, designed for mounting printed circuit boards or DIN rail mounted components.
- The polycarbonate material carries a UL flammability rating of UL94 5V and is suitable for outdoor use.
- Lid and mounting holes are located outside of the gasket seal.
- Lid is secured 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. | Part No. | Part No. | | H | W | D (w/lid) | Part No. | H | W |
| 1554MPB1 | 1554PB1 | 1554MPB1A | 1554PB1A | 1 | 3.54 | 3.54 | 2.36 | 1554EPL | 3.10 | 3.10 |
| 1554MPB2 | 1554PB2 | 1554MPB2D | 1554PB2D | 2 | 6.30 | 3.54 | 2.38 | 1554JPL | 5.80 | 3.00 |
| 1554MPB3 | 1554PB3 | 1554MPB3 | 1554PB3 | 3 | 7.87 | 4.72 | 3.56 | 1554UPL | 7.60 | 4.20 |
| 1554MPB4 | 1554PB4 | 1554MPB4 | 1554PB4 | 4 | 7.87 | 4.72 | 3.56 | 1554UPL | 7.60 | 4.20 |
| 1554MPB6 | 1554PB6 | 1554MPB6A | 1554PB6A | 6 | 9.45 | 6.30 | 3.54 | 1554VPL | 9.10 | 5.70 |
| 1554MPB6A | 1554PB6A | 1554MPB6B | 1554PB6B | 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

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