



*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

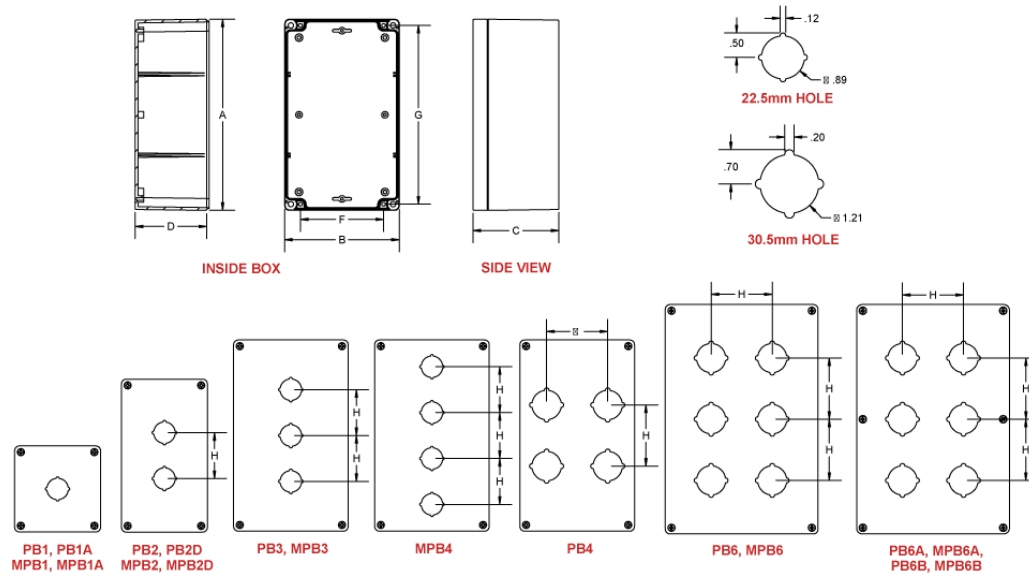
- Electronic instrument enclosures, designed for mounting printed circuit boards or DIN rail mounted components.
- The polycarbonate material carries a UL flammability rating of UL94 5V and is suitable for outdoor use.
- Lid and mounting holes are located outside of the gasket seal.
- Lid is secured 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 «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