



*Quality Products. Service Excellence.*

## Type 12 Mild Steel Pushbutton Enclosures *1489 Series*

### Hinged Cover



### Application

- Designed to accept standard heavy duty oil tight pushbuttons, switches and pilot lights.
- Provides protection from dirt, dust, oil and water.

### Standards

- UL 508A Type 12
- CSA Type 12
- **Complies with**
  - NEMA Type 12
  - IEC 60529, IP54
- Appropriate components are required to maintain these standards.

### Construction

- Formed 14 gauge steel.
- Smooth continuously welded seams.
- Welded brackets provide for enclosure mounting.
- Continuously hinged cover is secured with captive, plated steel screws which fasten into threaded sealed wells.
- Oil resistant gasket and adhesive.
- Weldnuts are provided for mounting inner panels.
- A removable 14 gauge inner panel is included.
- A bonding stud is provided on the door and a grounding stud is provided in the enclosure

### Finish

- Cover and enclosure are phosphatized and finished in ANSI 61 gray powder coating.
- Removable inner panel is finished in white powder coating.

### Accessories

- Hole Plugs
- General Accessories
- Pedestal and Base

**New and improved PDF part  
drawing files with more detail  
now available.**

Click part number in table below  
to access PDF, DXF, and STEP files.

30.5mm PB Part No.	22.5mm PB Part No.	No. Of Holes	Enclosure			Panel	
			H	W	D	H	W
1489P4	1489MP4	4	8.25	7.25	6.00	6.25	5.25
1489P6	1489MP6	6	10.50	7.25	6.00	8.50	5.25
1489P9	1489MP9	9	10.50	9.50	6.00	8.50	7.50
1489P12	1489MP12	12	12.75	9.50	6.00	10.75	7.50
1489P16	1489MP16	16	12.75	11.75	6.00	10.75	9.75
1489P20	1489MP20	20	15.00	11.75	6.00	13.00	9.75
1489P25	1489MP25	25	15.00	14.00	6.00	13.00	12.00
1489P30	1489MP30	30	17.25	14.00	6.00	15.25	12.00
1489P36	1489MP36	36	17.25	16.25	6.00	15.25	14.25
1489P42	1489MP42	42	19.50	16.25	6.00	17.50	14.25

*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