



*Quality Products. Service Excellence.*

## Type 12 Mild Steel Junction Box 1414 PH Series

Continuous Hinge Door with Clamps



### Application

- Designed for use as instrument enclosures, electric, hydraulic or pneumatic control housings, electrical junction boxes or terminal wiring enclosures.
- Provides a degree of protection from falling dirt, dust, oil and water.

### Standards

- UL 508A Type 12, 13
- CSA Type 12, 13
- Complies with
  - NEMA Type 12 and 13
  - IEC 60529, IP54



### Construction

- Body formed from 16 gauge or 14 gauge steel. Covers are formed from 14 gauge steel.
- Smooth, continuously welded seams without knockouts, cutouts or holes.
- Welded brackets provide for enclosure mounting.
- Continuously hinged cover is secured with stainless steel clamps and plated steel screws
- Seamless poured-in place gasket.
- Models larger than 4" x 4" include a removable 14 gauge inner panel.
- Internal threaded weld studs are provided for mounting inner panels.
- 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 recoatable powder coating.
- Removable inner panel is finished in white powder coating.

### Accessories

- Additional Inner Panels
- Swing Panel Kit
- Junction Box Quick Release Clamp
- Junction Box Padlock Kit
- Terminal Kit Assemblies
- Door Clamping Hardware
- Climate Control
- General Accessories

**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.

Part No.	Enclosure			Panel	
	H	W	D	H	W
1414PHA	4.00	4.00	3.00	no panel	
1414PHC	6.00	4.00	3.00	4.88	2.88
1414PHG	8.00	6.00	3.50	6.75	4.88
1414PHRG	6.00	8.00	3.50	4.88	6.75
1414PHA4	4.00	4.00	4.00	no panel	
1414PHC4	6.00	4.00	4.00	4.88	2.88
1414PHE	6.00	6.00	4.00	4.88	4.88
1414PHH4	8.00	8.00	4.00	6.75	6.88
1414PHI	10.00	8.00	4.00	8.75	6.88
1414PHRI	8.00	10.00	4.00	6.88	8.75
1414PHKC4	12.00	6.00	4.00	10.75	4.88
1414PHK	12.00	10.00	5.00	10.75	8.88
1414PHRK	10.00	12.00	5.00	8.88	10.75
1414PHG6	8.00	6.00	6.00	6.75	4.88
1414PHI6	10.00	8.00	6.00	8.75	6.88
1414PHJ6	10.00	10.00	6.00	8.75	8.88
1414PHL6	12.00	12.00	6.00	10.75	10.88
1414PHMH6	14.00	8.00	6.00	12.75	6.88
1414PHM6	14.00	12.00	6.00	12.75	10.88
1414PHRM6	12.00	14.00	6.00	10.88	12.75
1414PHN6	16.00	10.00	6.00	14.75	8.88
1414PHO6	16.00	14.00	6.00	14.75	12.88
1414PHRO6	14.00	16.00	6.00	12.88	14.75
1414PHK8	12.00	10.00	8.00	10.75	8.88
1414PHM8	14.00	12.00	8.00	12.75	10.88
1414PHO8	16.00	14.00	8.00	14.75	12.88
1414PHO10	16.00	14.00	10.00	14.75	12.88

*Data subject to change without notice*

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)