



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.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9