



Quality Products. Service Excellence.

Type 12 Mild Steel Wallmount Enclosure *1418 Series*

Continuous Hinge Door with Clamps



Application

- Designed to house electrical, electronic, hydraulic or pneumatic controls and instruments.
- Provides a degree of protection from falling dirt, dust, oil and water.

Standards

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

Construction

- Formed 14 gauge steel bodies and doors.
- Smooth, continuously welded seams without knockouts, cutouts or holes.
- Door and body stiffeners are provided in the larger enclosures for extra rigidity. Welded brackets provide for enclosure mounting.
- Formed lip on door and enclosure exclude flowing liquids and contaminants.
- Continuously hinged door may be removed by pulling the hinge pin.
- Door is secured with easily operated stainless steel clamps.
- Provision for padlocking.
- Oil resistant gaskets are permanently secured.
- A removable 12 gauge inner panel is included.
- Collar studs are provided for mounting inner panels.
- A bonding stud is provided on the door and a grounding stud is provided in the enclosure
- A literature pocket is provided for the inside of the door.

Finish

- Cover and enclosure are finished in recoatable smooth ANSI 61 gray powder coating on the inside and outside.
- Removable inner panel is finished in white powder coating.

Accessories

- Additional Inner Panels
- Swing Panel Kit
- Door Clamping Hardware
- Lock kit
- Enclosure Stabilizers
- Climate Control
- General Accessories
- Perforated Inner Panels
- Door Stop Kit
- Wallmount Quick Release Clamp
- Floor Stand Kit
- Window Kits
- Lighting



**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 |
| 1418A6 | 12.00 | 24.00 | 6.00 | 9.00 | 21.00 |
| 1418B6 | 16.00 | 12.00 | 6.00 | 13.00 | 9.00 |
| 1418G6 | 16.00 | 16.00 | 6.00 | 13.00 | 13.00 |
| 1418CR6 | 16.00 | 20.00 | 6.00 | 13.00 | 17.00 |
| 1418CA6 | 20.00 | 12.00 | 6.00 | 17.00 | 9.00 |
| 1418C6 | 20.00 | 16.00 | 6.00 | 17.00 | 13.00 |
| 1418D6 | 20.00 | 20.00 | 6.00 | 17.00 | 17.00 |
| 1418ER6 | 20.00 | 24.00 | 6.00 | 17.00 | 21.00 |
| 1418AR6 | 24.00 | 12.00 | 6.00 | 21.00 | 9.00 |
| 1418H6 | 24.00 | 16.00 | 6.00 | 21.00 | 13.00 |
| 1418E6 | 24.00 | 20.00 | 6.00 | 21.00 | 17.00 |
| 1418J6 | 24.00 | 24.00 | 6.00 | 21.00 | 21.00 |
| 1418FG6 | 30.00 | 16.00 | 6.00 | 27.00 | 13.00 |
| 1418F6 | 30.00 | 20.00 | 6.00 | 27.00 | 17.00 |
| 1418K6 | 30.00 | 24.00 | 6.00 | 27.00 | 21.00 |
| 1418L6 | 36.00 | 24.00 | 6.00 | 33.00 | 21.00 |
| 1418M6 | 36.00 | 30.00 | 6.00 | 33.00 | 27.00 |
| 1418A8 | 12.00 | 24.00 | 8.00 | 9.00 | 21.00 |
| 1418B8 | 16.00 | 12.00 | 8.00 | 13.00 | 9.00 |
| 1418G8 | 16.00 | 16.00 | 8.00 | 13.00 | 13.00 |
| 1418CR8 | 16.00 | 20.00 | 8.00 | 13.00 | 17.00 |
| 1418CA8 | 20.00 | 12.00 | 8.00 | 17.00 | 9.00 |
| 1418C8 | 20.00 | 16.00 | 8.00 | 17.00 | 13.00 |
| 1418D8 | 20.00 | 20.00 | 8.00 | 17.00 | 17.00 |
| 1418ER8 | 20.00 | 24.00 | 8.00 | 17.00 | 21.00 |
| 1418AR8 | 24.00 | 12.00 | 8.00 | 21.00 | 9.00 |
| 1418H8 | 24.00 | 16.00 | 8.00 | 21.00 | 13.00 |
| 1418E8 | 24.00 | 20.00 | 8.00 | 21.00 | 17.00 |
| 1418J8 | 24.00 | 24.00 | 8.00 | 21.00 | 21.00 |
| 1418KR8 | 24.00 | 30.00 | 8.00 | 21.00 | 27.00 |
| 1418KA8 | 30.00 | 12.00 | 8.00 | 27.00 | 9.00 |
| 1418KG8 | 30.00 | 16.00 | 8.00 | 27.00 | 13.00 |
| 1418F8 | 30.00 | 20.00 | 8.00 | 27.00 | 17.00 |
| 1418K8 | 30.00 | 24.00 | 8.00 | 27.00 | 21.00 |
| 1418KK8 | 30.00 | 30.00 | 8.00 | 27.00 | 27.00 |
| 1418MR8 | 30.00 | 36.00 | 8.00 | 27.00 | 33.00 |
| 1418L8 | 36.00 | 24.00 | 8.00 | 33.00 | 21.00 |
| 1418M8 | 36.00 | 30.00 | 8.00 | 33.00 | 27.00 |
| 1418LL8 | 36.00 | 36.00 | 8.00 | 33.00 | 33.00 |
| 1418N8 | 42.00 | 24.00 | 8.00 | 39.00 | 21.00 |
| 1418O8 | 42.00 | 30.00 | 8.00 | 39.00 | 27.00 |
| 1418P8 | 42.00 | 36.00 | 8.00 | 39.00 | 33.00 |
| 1418Q8 | 48.00 | 24.00 | 8.00 | 45.00 | 21.00 |
| 1418R8 | 48.00 | 30.00 | 8.00 | 45.00 | 27.00 |
| 1418S8 | 48.00 | 36.00 | 8.00 | 45.00 | 33.00 |
| 1418T8 | 60.00 | 36.00 | 8.00 | 57.00 | 33.00 |
| 1418B10 | 16.00 | 12.00 | 10.00 | 13.00 | 9.00 |

| Part No. | Enclosure | | | Panel | |
|----------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| | H | W | D | H | W |
| 1418C10 | 20.00 | 16.00 | 10.00 | 17.00 | 13.00 |
| 1418D10 | 20.00 | 20.00 | 10.00 | 17.00 | 17.00 |
| 1418AR10 | 24.00 | 12.00 | 10.00 | 21.00 | 9.00 |
| 1418E10 | 24.00 | 20.00 | 10.00 | 21.00 | 17.00 |
| 1418J10 | 24.00 | 24.00 | 10.00 | 21.00 | 21.00 |
| 1418F10 | 30.00 | 20.00 | 10.00 | 27.00 | 17.00 |
| 1418K10 | 30.00 | 24.00 | 10.00 | 27.00 | 21.00 |
| 1418L10 | 36.00 | 24.00 | 10.00 | 33.00 | 21.00 |
| 1418M10 | 36.00 | 30.00 | 10.00 | 33.00 | 27.00 |
| 1418O10 | 42.00 | 30.00 | 10.00 | 39.00 | 27.00 |
| 1418P10 | 42.00 | 36.00 | 10.00 | 39.00 | 33.00 |
| 1418R10 | 48.00 | 30.00 | 10.00 | 45.00 | 27.00 |
| 1418S10 | 48.00 | 36.00 | 10.00 | 45.00 | 33.00 |
| 1418T10 | 60.00 | 36.00 | 10.00 | 57.00 | 33.00 |
| 1418C12 | 20.00 | 16.00 | 12.00 | 17.00 | 13.00 |
| 1418E12 | 24.00 | 20.00 | 12.00 | 21.00 | 17.00 |
| 1418J12 | 24.00 | 24.00 | 12.00 | 21.00 | 21.00 |
| 1418K12 | 30.00 | 24.00 | 12.00 | 27.00 | 21.00 |
| 1418KK12 | 30.00 | 30.00 | 12.00 | 27.00 | 27.00 |
| 1418L12 | 36.00 | 24.00 | 12.00 | 33.00 | 21.00 |
| 1418M12 | 36.00 | 30.00 | 12.00 | 33.00 | 27.00 |
| 1418LL12 | 36.00 | 36.00 | 12.00 | 33.00 | 33.00 |
| 1418O12 | 42.00 | 30.00 | 12.00 | 39.00 | 27.00 |
| 1418P12 | 42.00 | 36.00 | 12.00 | 39.00 | 33.00 |
| 1418S12 | 48.00 | 36.00 | 12.00 | 45.00 | 33.00 |
| 1418T12 | 60.00 | 36.00 | 12.00 | 57.00 | 33.00 |
| 1418U12 | 72.00 | 30.00 | 12.00 | 69.00 | 27.00 |
| 1418V12 | 72.00 | 36.00 | 12.00 | 69.00 | 33.00 |
| 1418E16 | 24.00 | 20.00 | 16.00 | 21.00 | 17.00 |
| 1418J16 | 24.00 | 24.00 | 16.00 | 21.00 | 21.00 |
| 1418K16 | 30.00 | 24.00 | 16.00 | 27.00 | 21.00 |
| 1418M16 | 36.00 | 30.00 | 16.00 | 33.00 | 27.00 |
| 1418P16 | 42.00 | 36.00 | 16.00 | 39.00 | 33.00 |
| 1418S16 | 48.00 | 36.00 | 16.00 | 45.00 | 33.00 |
| 1418T16 | 60.00 | 36.00 | 16.00 | 57.00 | 33.00 |
| 1418U16 | 72.00 | 30.00 | 16.00 | 69.00 | 27.00 |
| 1418K20 | 30.00 | 24.00 | 20.00 | 27.00 | 21.00 |
| 1418M20 | 36.00 | 30.00 | 20.00 | 33.00 | 27.00 |
| 1418S20 | 48.00 | 36.00 | 20.00 | 45.00 | 33.00 |
| 1418T20 | 60.00 | 36.00 | 20.00 | 57.00 | 33.00 |
| 1418U20 | 72.00 | 30.00 | 20.00 | 69.00 | 27.00 |
| 1418K24 | 30.00 | 24.00 | 24.00 | 27.00 | 21.00 |
| 1418U24 | 72.00 | 30.00 | 24.00 | 69.00 | 27.00 |

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.