



*Quality Products. Service Excellence.*

## Type 1 Mild Steel Wallmount Enclosure 1420 Series

Hinge Door with Quarter Turn and w/ Mounting Flange



### Application

- Designed for indoor use to house controls, instruments and components which do not require oil-tight or dust-tight protection.

### Standards

- UL 508A Type 1
- CSA Type 1
- Complies with
  - NEMA Type 1
  - IEC 60529, IP20

### Construction

- Enclosure is formed and spot welded from 12 or 14 gauge steel.
- Removable 12 gauge inner panel is mounted to the rear of the enclosure on collar studs.
- Removable door is attached with slip hinges.
- To remove door, a tool is required to remove the #8 screw which captivates hinge.
- Door is fastened with a slotted 1/4 turn latch; doors 30" and higher are provided with two latches.
- A bonding stud is provided on the door and a grounding stud is provided in the box.
- Piano hinge on 12 gauge units.

### Finish

- Enclosure and door are finished in ANSI 61 gray powder coating.
- Inner panel is finished in white powder coating.

### Accessories

- Additional Inner Panels
- Ventilation
- Padlock Adaptor
- Type 1 Lock Kit
- Window Kits

**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			Inner Panel	
	H	W	D	H	W

Part No.	Enclosure			Inner Panel	
	H	W	D	H	W
1420B7	16.00	12.00	7.00	14.00	10.00
1420C7	20.00	16.00	7.00	18.00	14.00
1420D7	20.00	20.00	7.00	18.00	18.00
1420E7	24.00	20.00	7.00	22.00	18.00
1420F7	30.00	20.00	7.00	28.00	18.00
1420G7	30.00	24.00	7.00	28.00	22.00
1420H7	36.00	24.00	7.00	34.00	22.00
1420E9	24.00	20.00	9.00	22.00	18.00
1420EM9	24.00	24.00	9.00	22.00	22.00
1420G9	30.00	24.00	9.00	28.00	22.00
1420H9	36.00	24.00	9.00	34.00	22.00
1420P9 <sup>1</sup>	36.00	30.00	9.00	34.00	28.00
1420Q9	42.00	24.00	9.00	40.00	22.00
1420G12	30.00	24.00	12.00	28.00	22.00
1420P12 <sup>1</sup>	36.00	30.00	12.00	34.00	28.00
1420R12 <sup>1</sup>	42.00	30.00	12.00	40.00	28.00
1420S12 <sup>1</sup>	42.00	36.00	12.00	40.00	34.00
1420T12 <sup>1</sup>	48.00	36.00	12.00	46.00	34.00
1420G16	30.00	24.00	16.00	28.00	22.00
1420P16 <sup>1</sup>	36.00	30.00	16.00	34.00	28.00

<sup>1</sup> 12 gauge construction

*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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9