

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 ¹	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 ¹	36.00	30.00	12.00	34.00	28.00
1420R12 ¹	42.00	30.00	12.00	40.00	28.00
1420S12 ¹	42.00	36.00	12.00	40.00	34.00
1420T12 ¹	48.00	36.00	12.00	46.00	34.00
1420G16	30.00	24.00	16.00	28.00	22.00
1420P16 ¹	36.00	30.00	16.00	34.00	28.00

¹ 12 gauge construction*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

www.lifeelectronics.ru