

Type 12 Mild Steel Freestanding Enclosure 1418 FS

Series

Continuous Hinge Door with Handle



Application

- Designed to house electrical, electronic, hydraulic or pneumatic controls with provision for panel mounting or rack mounting of equipment.
- Provides a degree of protection from falling dirt, dust, oil and water.
- Available with front access only or both front and rear access.
- A variety of inner panels, rack mounting rails and swing out frames are available to provide flexibility in mounting arrangements.

Standards

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

Construction

- Formed 12 gauge steel.
- Smooth, continuously welded seams without knockouts, cutouts or holes.
- Lifting eyes provide for easy enclosure handling.
- Doors are supported with heavy gauge continuous hinges.
- Doors are secured with a three point latch and operated with a key locking automotive type handle.
- Latch rods are equipped with rollers for easier door closing.
- Oil resistant gaskets are permanently secured .
- Provision for light kit mounting.
- Mounting channels are welded on the inside of the enclosure for mounting of optional inner panels or rack equipment rails.
- A grounding stud is provided in the enclosure and a bonding stud is provided on the door.
- A literature pocket is provided for the inside of the door (Two pockets are provided for dual access units).

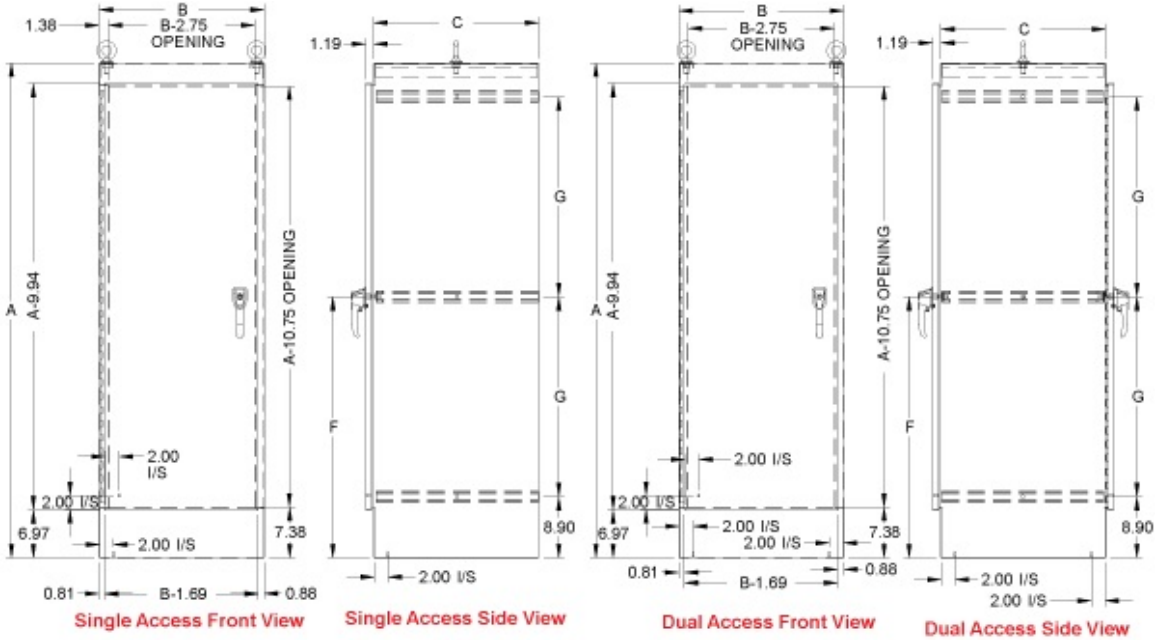
Finish

- Cover and enclosure are finished in recoatable smooth ANSI 61 gray powder coating on the outside, with white powder coating on the inside.
- Optional inner panels, rails, frames and supports are available in white powder coating.

Accessories

- [Cooling Products](#)
- [Blowers and Fans](#)

- [Breather Kits](#)
- [Drip Shield Kit](#)
- [Floor Stand Kit](#)
- [Heaters](#)
- [Lighting](#)
- [Panel Rails](#)
- [Temperature Controls](#)
- [Door Stop Kit](#)
- [Filtered Fans](#)
- [Gland Plates](#)
- [Inner Panels](#)
- [Type 1 Louvered Ventilating Plates](#)
- [Swing Out Frames](#)
- [Window Kits](#)



Maximum Usable Depth

Enclosure Depth	Max Usable Depth
18.06	17.80
20.06	19.80
24.06	23.80
30.06	29.80
36.06	35.80

- Single Access only.
- From the inside surface of front door to front face of *Full Width Panel*
- Inner panel in full back position

Single Access

Part No.	Overall Dimensions					Optional Full Panel ¹	Ship Wt. (lbs)
	A	B	C	F	G		
1418TW18	60.06	24.06	18.06	32.03	23.13	60TWF	210
1418W18	72.06	24.06	18.06	38.03	29.13	72WFW	246
1418X18	72.06	30.06	18.06	38.03	29.13	72XFW	285
1418Y18	72.06	36.06	18.06	38.03	29.13	72YFW	325
1418YW20	90.06	24.06	20.06	47.03	38.13	90YWF	313
1418YY20	90.06	36.06	20.06	47.03	38.13	90YFW	406
1418TY24	60.06	36.06	24.06	32.03	23.13	60TYFW	325
1418W24	72.06	24.06	24.06	38.03	29.13	72WFW	300
1418X24	72.06	30.06	24.06	38.03	29.13	72XFW	335
1418Y24	72.06	36.06	24.06	38.03	29.13	72YFW	370
1418YY24	90.06	36.06	24.06	47.03	38.13	90YFW	440
1418W30	72.06	24.06	30.06	38.03	29.13	72WFW	355
1418Y30	72.06	36.06	30.06	38.03	29.13	72YFW	420

1418W36	72.06	24.06	36.06	38.03	29.13	72WFW	400
1418Y36	72.06	36.06	36.06	38.03	29.13	72YFW	465
1418YY36	90.06	36.06	36.06	47.03	38.13	90YFW	525

¹ Refers to optional full height/full width panels. [Depth panels/half height width panels are also available](#)

Dual Access

Part No.	A	B	C	F	G	Optional Full Panel¹	Ship Wt. (lbs)
1418WD24	72.06	24.06	24.06	38.03	29.13	72WFW	325
1418XD24	72.06	30.06	24.06	38.03	29.13	72XFW	424
1418YD24	72.06	36.06	24.06	38.03	29.13	72YFW	474
1418YYD24	90.06	36.06	24.06	47.03	38.13	90YFW	540
1418WD30	72.06	24.06	30.03	38.03	29.13	72WFW	375
1418WD36	72.06	24.06	36.06	38.03	29.13	72WFW	425
1418YD36	72.06	36.06	36.06	38.03	29.13	72YFW	495
1418YYD36	90.06	36.06	36.06	47.03	38.13	90YFW	555

¹ Refers to optional full height/full width panels. [Depth panels/half height width panels are also available](#)

Data subject to change without notice.

© 2012. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331