HAMMOND MANUFACTURING

Quality Products. Service Excellence.

Type 4X Stainless Steel Junction Box *Eclipse Junior Series*

Continuous Hinge Door with Quarter Turn

Inner Panel Included

Application

- Designed for use as instrument enclosures, electric, hydraulic or pneumatic control housings, electrical junction boxes or terminal wiring enclosures.
- Provides protection where equipment may be hosed down or otherwise be very wet, or in specific applications where corrosion may be a problem.
- For high temperature applications, a gasket retainer may be required, please refer to factory.

Standards

- UL 508 Type 3R, 4, 4X, 12, and 13
- CSA Type 3R, 4, 4X, 12, and 13
- Complies with
  - NEMA Type 3R, 4, 4X, 12 and 13
  - JIC EGP-1-1967
  - IEC 60529, IP66

Construction

- Body and cover are formed from 16 guage 304 or 316 stainless steel.
- Smooth, continuously welded seams without knockouts, cutouts, or holes.
- Formed lip on enclosure to exclude flowing liquids and contaminants.
- 14 gauge welded brackets provide for enclosure mounting.
- Continuously hinged cover has stainless steel hinges and provides 180° opening.
- Door latches feature the added safety of quarter turn slot requiring use of tool for opening.
- Quarter turn latches formed from 316 stainless steel.
- Seamless poured-in place gasket.
- Models larger than 4"x4" include a removable 14 gauge galvanized inner panel.
- Tapped studs are provided for mounting inner panels.
- A bonding stud is provided on the door and a grounding stud is provided on the enclosure.
- Grounding and panel mounting hardware provided.

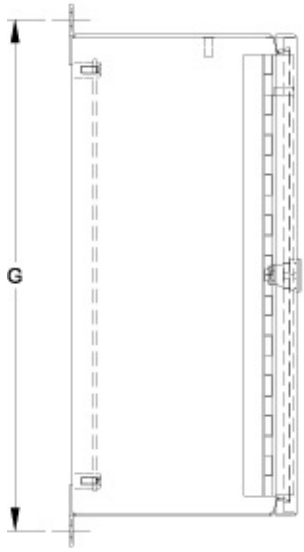
Finish

- Cover and enclosure are natural stainless steel with a smooth brushed finish.
- Removable inner panel is unpainted galvanized steel.

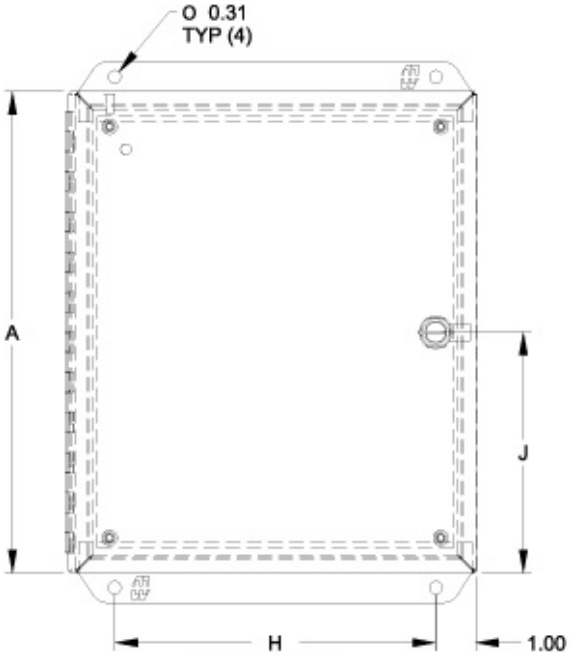
Accessories

- Additional Inner Panels
- Filtered Fans
- Breather Kits
- Type 1 Louvered Ventilating Plates

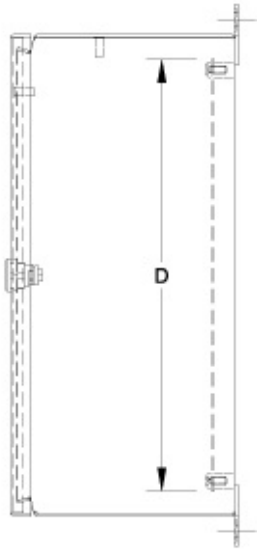
- Padlock Adaptor
- Terminal Kit Assemblies
- Temperature Controls
- Window Kits



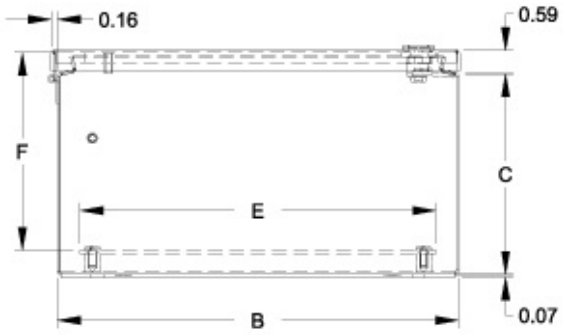
Hinge Side View



Front View



Latch Side View



Bottom View

304 S.S.	316 S.S.	Overall Dimensions			Panel Size						Ship Wt.
Part No.	Part No.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	lbs
EJ863SS	EJ863S16	8.00	6.00	3.50	6.75	4.88	3.42	8.75	4.00	4.00	5
EJ644SS	EJ644S16	6.00	4.00	4.00	4.88	2.88	3.92	6.75	2.00	3.00	3
EJ664SS	EJ664S16	6.00	6.00	4.00	4.88	4.88	3.92	6.75	4.00	3.00	4
EJ1084SS	EJ1084S16	10.00	8.00	4.00	8.75	6.88	3.92	10.75	6.00	5.00	8
EJ12105SS	EJ12105S16	12.00	10.00	5.00	10.75	8.88	4.92	12.75	8.00	6.00	12
EJ12126SS	EJ12126S16	12.00	12.00	6.00	10.75	10.88	5.92	12.75	10.00	6.00	15
EJ14126SS	EJ14126S16	14.00	12.00	6.00	12.75	10.88	5.92	14.75	10.00	7.00	17
EJ16146SS	EJ16146S16	16.00	14.00	6.00	14.75	12.88	5.92	16.75	12.00	8.00	21
EJ14128SS	EJ14128S16	14.00	12.00	8.00	12.75	10.88	7.92	14.75	10.00	7.00	18
EJ161410SS	EJ161410S16	16.00	14.00	10.00	14.75	12.88	9.92	16.75	12.00	8.00	23

Data subject to change without notice.

© 2012. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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