

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

Continuous Hinge Door with Quarter Turn



### 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 gauge 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

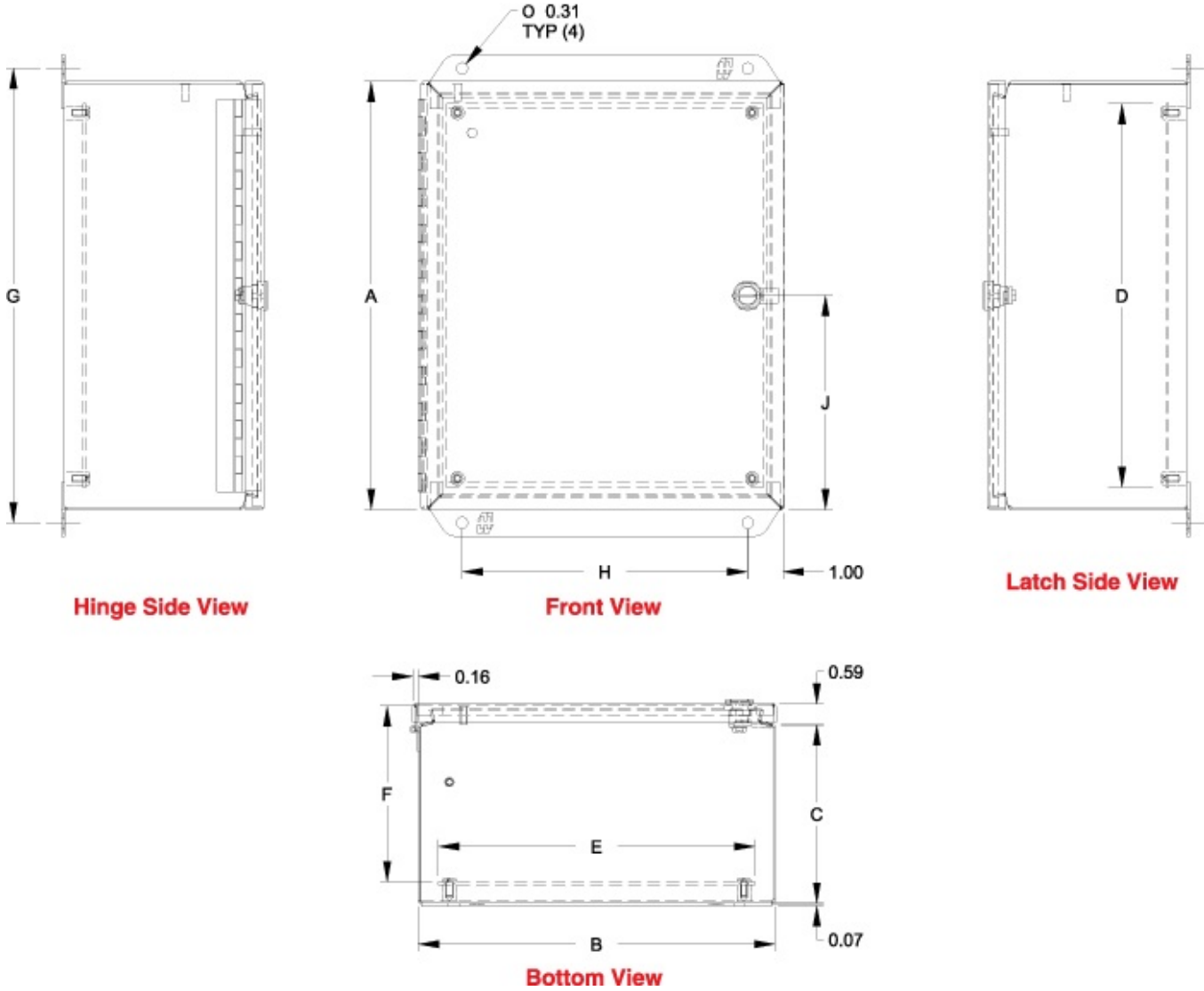
- Cover and enclosure are natural stainless steel with a smooth brushed finish.
- Removable inner panel is unpainted galvanized steel.

### Accessories

- [Additional Inner Panels](#)
- [Filtered Fans](#)
- [Breather Kits](#)
- [Type 1 Louvered Ventilating Plates](#)

- [Padlock Adaptor](#)
- [Temperature Controls](#)

- [Terminal Kit Assemblies](#)
- [Window Kits](#)



304 S.S. Part No.	316 S.S. Part No.	Overall Dimensions			Panel Size				Ship Wt. lbs		
		A	B	C	D	E	F	G		H	J
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.





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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.