



Quality Products. Service Excellence.

Type 4X Stainless Steel Wallmount Enclosure w/ Sloped Top *ST SS Series*

Hinge Door with Quarter Turn



**Panel
Sold
Separately**



Application

- Designed to enclose electrical and/or electronic equipment and protect against harsh, industrial environments for wallmount applications.
- Sloped top prevents water from resting on top as well as providing potential for controls mounting.
- Impressive styling features like hidden hinges and attractive latching systems make the Eclipse a suitable addition to any high-tech equipment installation.
- A wide range of sizes and practical accessories make this product line a complete package.

Standards

- UL 508A Type 3R, 4, 4X and 12
- CSA Type 3R, 4, 4X and 12
- Complies with
 - NEMA 3R, 4, 4X, 12 and 13
 - IEC 60529, IP 66

Construction

- Formed 14 gauge 304 stainless steel.
- Continuously welded seams ground smooth.
- Door stiffeners are provided where required for increased strength and rigidity - designed to also permit additional mounting options.
- Formed lip on enclosure to exclude flowing liquids and contaminants.
- Door latches feature the added safety of quarter turn slot requiring use of tool for opening
- Doors may be easily removed for modifications and are interchangeable.
- Seamless poured-in place gasket.
- Collar studs provided for mounting inner panel.
- Includes hardware kit with panel mounting nuts and sealing washers for wall mounting holes.
- Bonding stud provided on door and grounding stud installed in enclosure.
- Hinges are 304 stainless.
- Stainless steel hinge pins and quarter turns.
- Door alignment guide provided on 36" wide enclosures.

Finish

- Cover and enclosure are natural stainless steel with a smooth brushed finish.

Accessories

- Additional Inner Panels
- Swing Frame
- Eclipse DIN Rails
- Mounting Foot Kit
- Drip Shield Kit
- Swing Panel
- Eclipse DIN Rail Mounting Kit
- Door Stop Kit
- Rear Hole Plugs
- Quarter Turn Inserts and Keys

- Quarter Turn Assemblies
- Handles
- Window Kits
- Lighting
- Padlock Adaptor
- Replacement Hinge Pins
- Climate Control
- General Accessories

**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 | | | | Optional Inner Panel | | |
|-------------------------|-----------|-------|-------|-------|----------------------|-------|-------|
| | H1 | H2 | W | D | Part No. | H | W |
| ST161208SS | 16.00 | 18.89 | 12.00 | 8.00 | EP1612 | 14.20 | 10.20 |
| ST161608SS | 16.00 | 18.89 | 16.00 | 8.00 | EP1616 | 14.20 | 14.20 |
| ST201608SS | 20.00 | 22.89 | 16.00 | 8.00 | EP2016 | 18.20 | 14.20 |
| ST202008SS | 20.00 | 22.89 | 20.00 | 8.00 | EP2020 | 18.20 | 18.20 |
| ST242008SS | 24.00 | 26.89 | 20.00 | 8.00 | EP2420 | 22.20 | 18.20 |
| ST242408SS | 24.00 | 26.89 | 24.00 | 8.00 | EP2424 | 22.20 | 22.20 |
| ST302408SS | 30.00 | 32.89 | 24.00 | 8.00 | EP3024 | 28.20 | 22.20 |
| ST303008SS | 30.00 | 32.89 | 30.00 | 8.00 | EP3030 | 28.20 | 28.20 |
| ST363008SS | 36.00 | 38.89 | 30.00 | 8.00 | EP3630 | 34.20 | 28.20 |
| ST201612SS | 20.00 | 24.35 | 16.00 | 12.00 | EP2016 | 18.20 | 14.20 |
| ST202012SS | 20.00 | 24.35 | 20.00 | 12.00 | EP2020 | 18.20 | 18.20 |
| ST242412SS | 24.00 | 28.35 | 24.00 | 12.00 | EP2424 | 22.20 | 22.20 |
| ST302412SS | 30.00 | 34.35 | 24.00 | 12.00 | EP3024 | 28.20 | 22.20 |
| ST363012SS | 36.00 | 40.35 | 30.00 | 12.00 | EP3630 | 34.20 | 28.20 |
| ST363612SS | 36.00 | 40.35 | 36.00 | 12.00 | EP3636 | 34.20 | 34.20 |
| ST483612SS | 48.00 | 52.35 | 36.00 | 12.00 | EP4836 | 46.20 | 34.20 |
| ST603612SS [†] | 60.00 | 64.35 | 36.00 | 12.00 | EP6036 | 58.20 | 34.20 |
| ST363016SS | 36.00 | 41.80 | 30.00 | 16.00 | EP3630 | 34.20 | 28.20 |
| ST483616SS | 48.00 | 53.80 | 36.00 | 16.00 | EP4836 | 46.20 | 34.20 |
| ST603616SS [†] | 60.00 | 65.80 | 36.00 | 16.00 | EP6036 | 58.20 | 34.20 |

Back is 10 gauge stainless steel. Alternative inner panel options also available.

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

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