

Eclipse Series, Stainless Steel - NEMA 4X

Single Door Enclosures



Single Door with quarter turns

**Panel
Sold
Separately**



Corrosion Resistant

Wallmount Enclosures

Application

- Designed to enclose electrical and/or electronic equipment and protect against harsh, industrial environments for wallmount applications.
- 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 508 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 or 16 gauge 304 or 316 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.
- 3 point latching handle (where applicable) is zinc diecast with black epoxy finish.
- Stainless steel hinge pins and quarter turns.
- Door alignment guide provided on 36" wide enclosures.

Finish

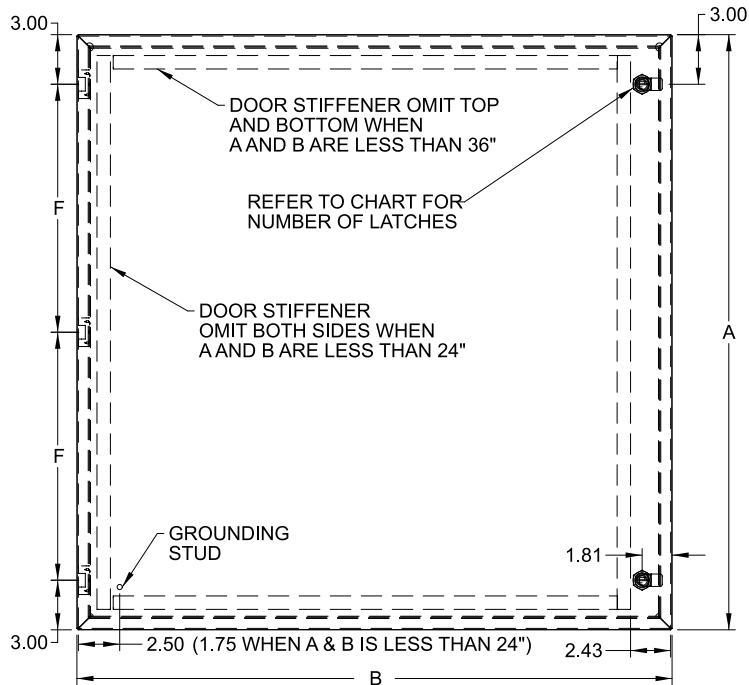
- Cover and enclosure are natural stainless steel with a smooth brushed finish.

Accessories

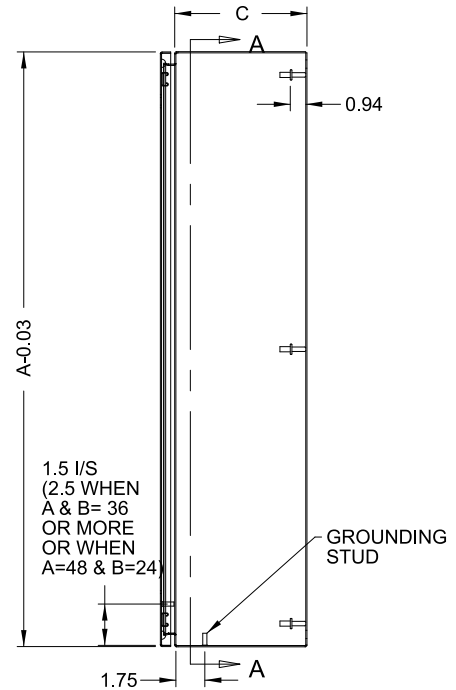
- Air conditioners...see page **349-367**
- Blowers...see page **392**
- Breather kits...see page **400-401**
- DIN rails...see page **89**
- DIN rail mounting kit...see page **88**
- Door stop kit...see page **453**
- Door support guide...see page **451**
- Drip shield kits...see page **451**
- Filter fans...see page **371-384**
- Heaters...see page **393-396**
- Handles...see page **90**
- Inner panel...see page **87**
- Quarter turn inserts and keys
...see page **89**
- Literature pocket...see page **456**
- Mounting foot kit...see page **90**
- Swing frame...see page **88**
- Swing panel...see page **87**
- Replacement hinge pins...see page **88**
- Replacement quarter turn assemblies...see page **89**
- Thermostats...see page **397**
- UL/CSA approved hardware kit
...see page **433**
- Padlock Adaptor (EPA)...see page **90**

Eclipse Series, Stainless Steel - NEMA 4X

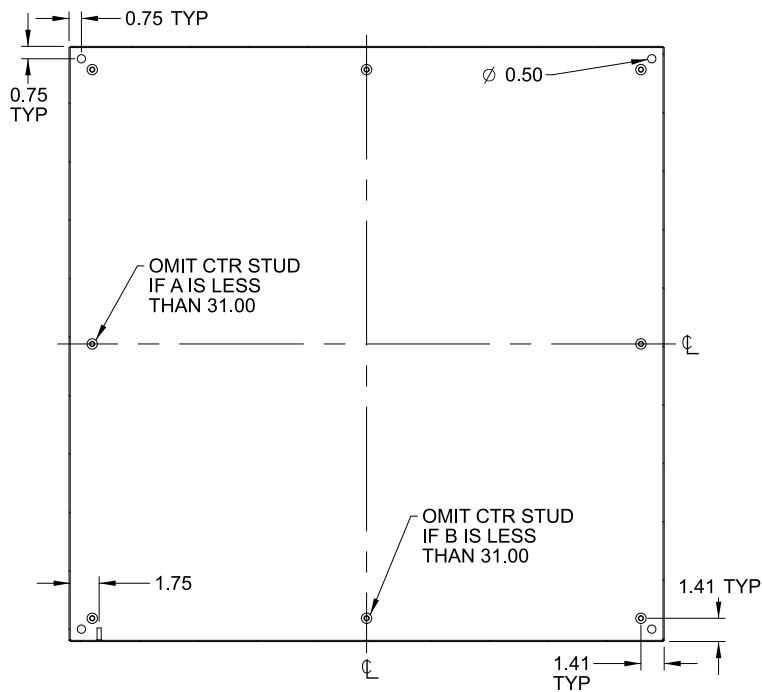
Single Door Enclosures



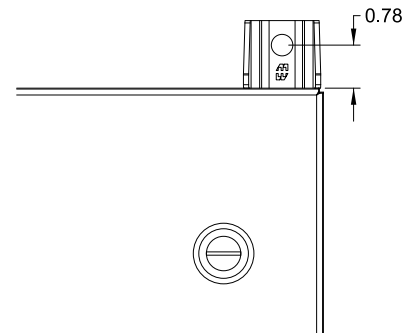
Front View



Side View



SECTION A-A



Mounting Foot Detail

Corrosion Resistant Wallmount Enclosures

Eclipse Series, Stainless Steel - NEMA 4X

Single Door Enclosures

Corrosion Resistant
Wallmount Enclosures

304 S.S. Part Number	316 S.S. Part Number	Overall Dimensions			Door/ Body Gauge	Latches Qty	Type	Opt. Panel Part No.	Panel Size		No. of Hinges	F	Ship Wt. Lbs.
		A	B	C					D	E			
EN4SD12126SS	EN4SD12126S16	12.00	12.00	6.00	16	1	Qtr Turn	EP1212	10.20	10.20	2	6	12
EN4SD16126SS	EN4SD16126S16	16.00	12.00	6.00	16	1	Qtr Turn	EP1612	14.20	10.20	2	10	16
EN4SD16166SS	EN4SD16166S16	16.00	16.00	6.00	16	1	Qtr Turn	EP1616	14.20	14.20	2	10	19
EN4SD16206SS	-	16.00	20.00	6.00	16	1	Qtr Turn	EP1620	14.20	18.20	2	10	22
EN4SD20166SS	EN4SD20166S16	20.00	16.00	6.00	16	1	Qtr Turn	EP2016	18.20	14.20	2	14	22
EN4SD20206SS	-	20.00	20.00	6.00	16	1	Qtr Turn	EP2020	18.20	18.20	2	14	26
EN4SD24206SS	EN4SD20206S16	24.00	20.00	6.00	16	1	Qtr Turn	EP2420	22.20	18.20	2	18	30
EN4SD16128SS	EN4SD16128S16	16.00	12.00	8.00	16	1	Qtr Turn	EP1612	14.20	10.20	2	10	16
EN4SD16168SS	EN4SD16168S16	16.00	16.00	8.00	16	1	Qtr Turn	EP1616	14.20	14.20	2	10	21
EN4SD16208SS	EN4SD16208S16	16.00	20.00	8.00	16	1	Qtr Turn	EP1620	14.20	18.20	2	10	25
EN4SD20168SS	EN4SD20168S16	20.00	16.00	8.00	16	1	Qtr Turn	EP2016	18.20	14.20	2	14	25
EN4SD20208SS	EN4SD20208S16	20.00	20.00	8.00	16	1	Qtr Turn	EP2020	18.20	18.20	2	14	28
EN4SD20248SS	-	20.00	24.00	8.00	16	1	Qtr Turn	EP2024	18.20	22.20	2	14	32
EN4SD24168SS	EN4SD24168S16	24.00	16.00	8.00	16	1	Qtr Turn	EP2416	22.20	14.20	2	18	26
EN4SD24208SS	EN4SD24208S16	24.00	20.00	8.00	16	1	Qtr Turn	EP2420	22.20	18.20	2	18	32
EN4SD24248SS	EN4SD24248S16	24.00	24.00	8.00	14	2	Qtr Turn	EP2424	22.20	22.20	2	18	40
EN4SD24308SS	-	24.00	30.00	8.00	14	2	Qtr Turn	EP2430	22.20	28.20	2	18	48
EN4SD30208SS	-	30.00	20.00	8.00	14	2	Qtr Turn	EP3020	28.20	18.20	3	12	42
EN4SD30248SS	EN4SD30248S16	30.00	24.00	8.00	14	2	Qtr Turn	EP3024	28.20	22.20	3	12	46
EN4SD30308SS	EN4SD30308S16	30.00	30.00	8.00	14	2	Qtr Turn	EP3030	28.20	28.20	3	12	67
EN4SD36248SS	EN4SD36248S16	36.00	24.00	8.00	14	2	Qtr Turn	EP3624	34.20	22.20	3	15	55
EN4SD36308SS	EN4SD36308S16	36.00	30.00	8.00	14	2	Qtr Turn	EP3630	34.20	28.20	3	15	77
EN4SD42368SSR	-	42.00	36.00	8.00	14	5	Qtr Turn	EP4236	40.20	34.20	4	12	106
EN4SD48368SSR	-	48.00	36.00	8.00	14	5	Qtr Turn	EP4836	46.20	34.20	4	14	124
EN4SD161210SS	EN4SD161210S16	16.00	12.00	10.00	16	1	Qtr Turn	EP1612	14.20	10.20	2	10	18
EN4SD161610SS	EN4SD161610S16	16.00	16.00	10.00	16	1	Qtr Turn	EP1616	14.20	14.20	2	10	23
EN4SD162010SS	EN4SD162010S16	16.00	20.00	10.00	16	1	Qtr Turn	EP1620	14.20	18.20	2	10	28
EN4SD201610SS	EN4SD201610S16	20.00	16.00	10.00	16	1	Qtr Turn	EP2016	18.20	14.20	2	14	28
EN4SD202010SS	EN4SD202010S16	20.00	20.00	10.00	16	1	Qtr Turn	EP2020	18.20	18.20	2	14	31
EN4SD202410SS	EN4SD202410S16	20.00	24.00	10.00	16	1	Qtr Turn	EP2024	18.20	22.20	2	14	38
EN4SD241610SS	EN4SD241610S16	24.00	16.00	10.00	16	1	Qtr Turn	EP2416	22.20	14.20	2	18	30
EN4SD242010SS	EN4SD242010S16	24.00	20.00	10.00	16	1	Qtr Turn	EP2420	22.20	18.20	2	18	38
EN4SD242410SS	EN4SD242410S16	24.00	24.00	10.00	14	2	Qtr Turn	EP2424	22.20	22.20	2	18	45
EN4SD243010SS	EN4SD243010S16	24.00	30.00	10.00	14	2	Qtr Turn	EP2430	22.20	28.20	2	18	53
EN4SD302010SS	EN4SD302010S16	30.00	20.00	10.00	14	2	Qtr Turn	EP3020	28.20	18.20	3	12	47
EN4SD302410SS	EN4SD302410S16	30.00	24.00	10.00	14	2	Qtr Turn	EP3024	28.20	22.20	3	12	53
EN4SD303010SS	EN4SD303010S16	30.00	30.00	10.00	14	2	Qtr Turn	EP3030	28.20	28.20	3	12	75
EN4SD362410SS	EN4SD362410S16	36.00	24.00	10.00	14	2	Qtr Turn	EP3624	34.20	22.20	3	15	62
EN4SD363010SS	EN4SD363010S16	36.00	30.00	10.00	14	2	Qtr Turn	EP3630	34.20	28.20	3	15	83
EN4SD423010SSR	-	42.00	30.00	10.00	14	5	Qtr Turn	EP4230	40.20	28.20	4	12	110
EN4SD482410SS	EN4SD482410S16	48.00	24.00	10.00	14	1	3-point	EP4824	46.20	26.20	4	14	95
EN4SD202012SS	EN4SD202012S16	20.00	20.00	12.00	16	1	Qtr Turn	EP2020	18.20	18.20	2	14	34
EN4SD242412SS	EN4SD242412S16	24.00	24.00	12.00	14	2	Qtr Turn	EP2424	22.20	22.20	2	18	47
EN4SD302412SS	EN4SD302412S16	30.00	24.00	12.00	14	2	Qtr Turn	EP3024	28.20	22.20	3	12	57
EN4SD362412SS	EN4SD362412S16	36.00	24.00	12.00	14	2	Qtr Turn	EP3624	34.20	22.20	3	15	62
EN4SD363012SS	EN4SD363012S16	36.00	30.00	12.00	14	2	Qtr Turn	EP3630	34.20	28.20	3	15	95
EN4SD363612SS	EN4SD363612S16	36.00	36.00	12.00	14	2	Qtr Turn	EP3636	34.20	34.20	3	15	104
EN4SD423612SSR	-	42.00	36.00	12.00	14	5	Qtr Turn	EP4236	40.20	34.20	4	12	121
EN4SD483612SSR	-	48.00	36.00	12.00	14	5	Qtr Turn	EP4836	46.20	34.20	4	14	148
EN4SD603612SSR	-	60.00	36.00	12.00	14	5	Qtr Turn	EP6036	58.20	34.20	4	18	162
EN4SD302416SS	-	30.00	24.00	16.00	14	2	Qtr Turn	EP3024	28.20	22.20	3	12	60
EN4SD363016SS	-	36.00	30.00	16.00	14	2	Qtr Turn	EP3630	34.20	28.20	3	15	89
EN4SD483616SSR	EN4SD483616S16R	48.00	36.00	16.00	14	6	Qtr Turn	EP4836	46.20	34.20	4	14	135

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