

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

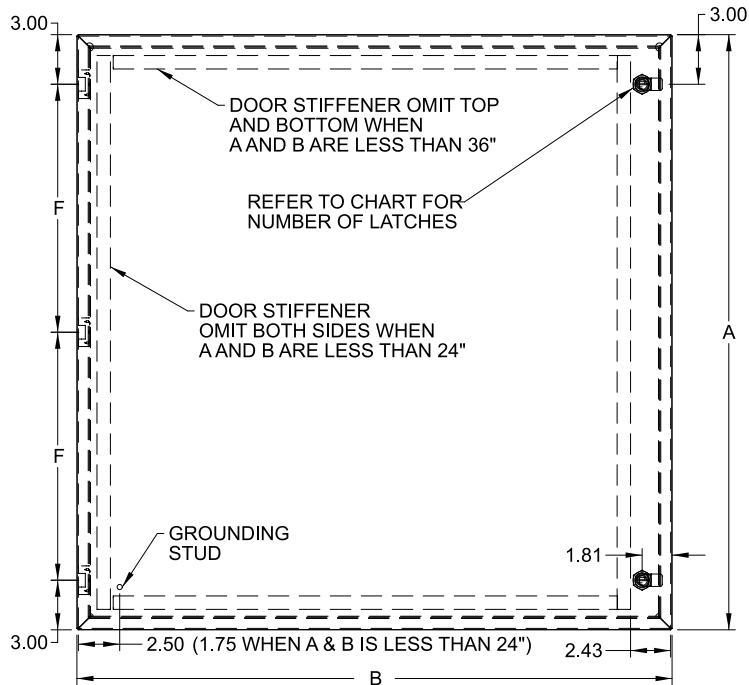
- Cover and enclosure are natural stainless steel with a smooth brushed finish.

Accessories

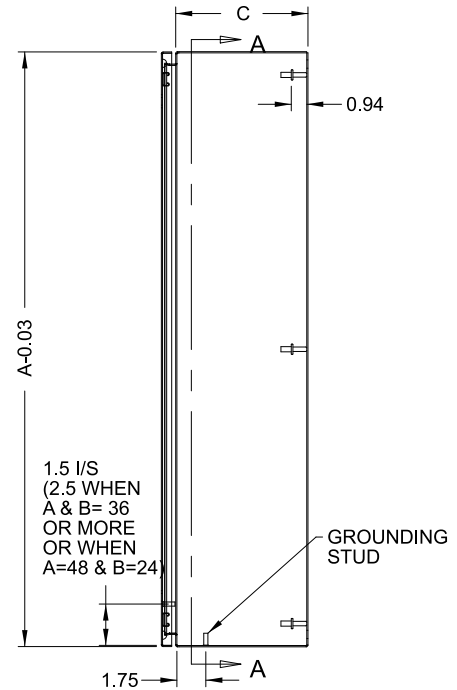
- Air conditioners...see page **349-367**
- Blowers...see page **392**
- Breather kits...see page **400-401**
- DIN rails...see page **89**
- DIN rail mounting kit...see page **88**
- Door stop kit...see page **453**
- Door support guide...see page **451**
- Drip shield kits...see page **451**
- Filter 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

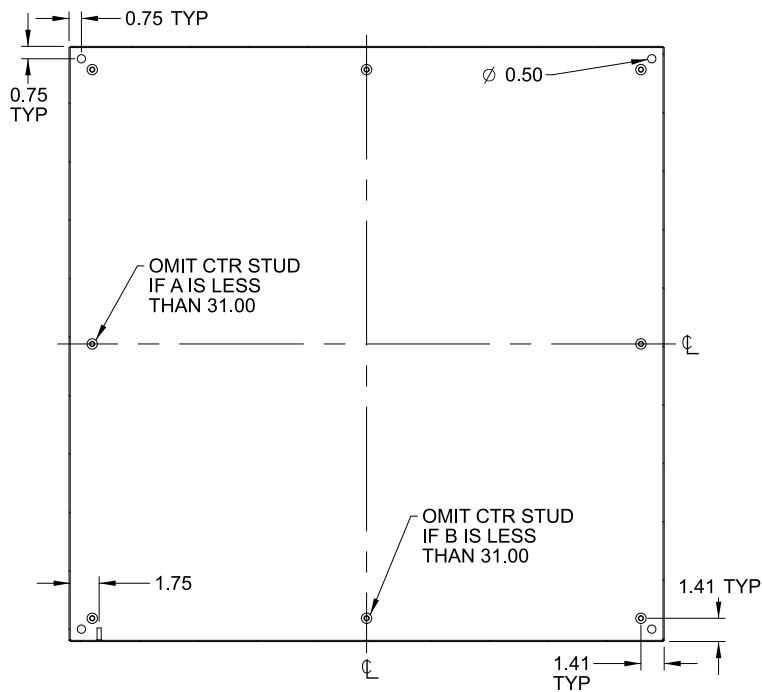
Single Door Enclosures



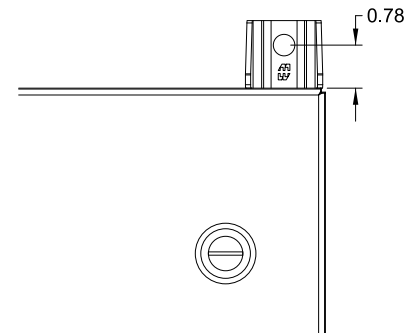
Front View



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

Technical references and CAD downloads available at www.hammondmfg.com

All dimensions in inches unless specified otherwise

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А