



Quality Products. Service Excellence.

Type 12 Mild Steel Two Door Wallmount Enclosure *Eclipse Series*

Hinge Door with Handle



Application

- Designed to enclose electrical and/or electronic equipment and protect against harsh, industrial environments for wallmount applications.
- Impressive styling features like hidden hinges, 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 12, 3R unless marked¹
- CSA Type 12, 3R
- Complies with
 - NEMA 12, 3R
 - IEC 60529, IP54

Construction

- Formed 14 gauge steel.
- Smooth, continuously welded seams ground smooth.
- Door stiffeners are provided for increased strength and rigidity also designed to permit additional mounting options.
- Formed lip on enclosure to exclude flowing liquids and contaminants.
- Doors may be easily removed for modifications and are interchangeable.
- Oil resistant gaskets are permanently secured.
- 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.
- Doors are secured with a three point key lockable handle.
- Hinges are constructed from 304 stainless steel.
- Key lockable handle is zinc diecast with black epoxy finish.
- Hinge pins are stainless steel.
- Door alignment guides provided on all doors.

Finish

- Cover and enclosure are phosphatized and finished with a recoatable powder inside and out with choice of ANSI 61 smooth Gray (GY) or RAL7035 textured light gray (LG).

Accessories

- Additional Inner Panels
- Eclipse DIN Rails
- Mounting Foot Kit
- Drip Shield Kit
- Replacement Hinge Pins
- Eclipse DIN Rail Mounting Kit
- Door Stop Kit
- Rear Hole Plugs
- Handles
- Window Kits

- Climate Control
- Lighting
- 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.

| ANSI 61 Gray Part No. | RAL7035 Light Gray Part No. | Overall Dimensions | | | Optional Inner. Panel | | |
|----------------------------|--------------------------------|--------------------|-------|-------|-----------------------|-------|-------|
| | | H | W | D | Part No. | H | W |
| EN4TD24428GY | EN4TD24428LG | 24.00 | 42.00 | 8.00 | EP2442 | 22.20 | 40.20 |
| EN4TD24488GY | EN4TD24488LG | 24.00 | 48.00 | 8.00 | EP2448 | 22.20 | 46.20 |
| EN4TD30488GY | EN4TD30488LG | 30.00 | 48.00 | 8.00 | EP3048 | 28.20 | 46.20 |
| EN4TD244210GY | EN4TD244210LG | 24.00 | 42.00 | 10.00 | EP2442 | 22.20 | 40.20 |
| EN4TD304210GY | EN4TD304210LG | 30.00 | 42.00 | 10.00 | EP3042 | 28.20 | 40.20 |
| EN4TD304810GY | EN4TD304810LG | 30.00 | 48.00 | 10.00 | EP3048 | 28.20 | 46.20 |
| EN4TD306010GY | EN4TD306010LG | 30.00 | 60.00 | 10.00 | EP3060 | 28.20 | 58.20 |
| EN4TD306012GY | EN4TD306012LG | 30.00 | 60.00 | 12.00 | EP3060 | 28.20 | 58.20 |
| EN4TD364212GY | EN4TD364212LG | 36.00 | 42.00 | 12.00 | EP3642 | 34.20 | 42.20 |
| EN4TD364812GY | EN4TD364812LG | 36.00 | 48.00 | 12.00 | EP3648 | 34.20 | 46.20 |
| EN4TD366012GY | EN4TD366012LG | 36.00 | 60.00 | 12.00 | EP3660 | 34.20 | 58.20 |
| EN4TD484812GY ¹ | EN4TD484812LG ¹ | 48.00 | 48.00 | 12.00 | EP4848 | 46.20 | 46.20 |

¹ Approved to CSA/CSAus Type 12, 3R only. 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.