



*Quality Products. Service Excellence.*

## Type 12 Mild Steel Junction Box *1436/1438 Series*

Lift-Off Cover with Screws



### Application

- Designed for use as instrument enclosures, electrical junction boxes or terminal wiring enclosures.
- Provides a degree of protection from falling dirt, dust, oil and water.

### Standards

- UL 508A Type 12 and 13
- CSA Type 12 and 13
- Complies with
  - NEMA Type 12 and 13
  - IEC 60529, IP54

### Construction

- Formed from 14 gauge steel.
- Smooth, continuously welded seams without knockouts, cutouts or holes.
- Welded brackets provide for enclosure mounting.
- Lift off cover is secured with captive, plated steel screws, and supported on internal hinges except as noted on charts at bottom and right.
- Cover screws fasten into threaded, sealed wells.
- Oil resistant gaskets are permanently secured.
- A bonding stud is provided on the door and a grounding stud is provided on the enclosure.

### Finish

- Cover and enclosure are phosphatized and finished in ANSI 61 gray recoatable powder coating.

### Accessories

- 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.

### Standard Depth Series (1436)

Part No.	H	Enclosure	
		W	D
1436A <sup>1</sup>	3.50	3.25	2.75

Part No.	Enclosure		
	H	W	D
1436B <sup>1</sup>	5.75	3.25	2.75
1436C <sup>1</sup>	8.00	3.25	2.75
1436D <sup>1</sup>	10.25	3.25	2.75
1436F	7.25	6.25	3.00
1436H	9.50	6.25	3.00
1436K	9.50	8.50	3.00
1436O	11.75	8.50	3.00
1436S	11.75	10.75	3.00
1436V	14.00	10.75	3.00

<sup>1</sup> Not hinged**Extra Deep Series (1438)**

Part No.	Enclosure		
	H	W	D
1438A <sup>1</sup>	4.00	4.00	4.75
1438B	6.00	4.00	4.75
1438C	8.00	4.00	4.75
1438D	10.00	4.00	4.75
1438F	7.25	6.25	4.75
1438H	9.50	6.25	4.75
1438K	9.50	8.50	4.75
1438O	11.75	8.50	4.75
1438S	11.75	10.75	4.75
1438V	14.00	10.75	4.75

<sup>1</sup> Not hinged*Data subject to change without notice*

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.



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.