



*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*

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9