



Quality Products. Service Excellence.

## Type 4X Aluminum Junction Box 1414 N4 AL Series

Lift-Off Cover with Clamps



### Application

- Designed for use as instrument enclosures, electric, hydraulic or pneumatic control housings, electrical junction boxes or terminal wiring enclosures.
- Provides protection where equipment may be hosed down or otherwise be very wet, or in specific applications where corrosion is a problem.

### Standards

- UL 508A Type 4, 4X, 12 and 13
- CSA Type 4, 4X, 12 and 13
- Complies with
  - NEMA Type 4, 4X, 12 and 13
  - IEC 60529, IP66

### Construction

- Formed from 0.08" Type 5052 H-32 aluminum.
- Smooth, continuously welded seams without knockouts, cutouts or holes.
- Welded brackets provide for enclosure mounting.
- Cover is secured with easily operated aluminum clamps.
- Seamless poured-in place gasket.
- All models larger than 4" x 4" include a removable 14 gauge inner panel.
- Tapped studs are provided for mounting inner panels.
- A bonding stud is provided on the door and a grounding stud is provided in the enclosure

### Finish

- Cover and enclosure are natural unfinished aluminum.
- Removable inner panel is finished in white powder coating.

### Accessories

- Additional Inner Panels
- Door Clamping Hardware
- Climate Control
- Swing Panel Kit
- Terminal Kit Assemblies
- 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.

Part No.	Enclosure			Panel	
	H	W	D	H	W

Part No.	Enclosure			Panel	
	H	W	D	H	W
1414N4ALA	4.00	4.00	3.00	-	-
1414N4ALC	6.00	4.00	3.00	4.88	2.88
1414N4ALE	6.00	6.00	4.00	4.88	4.88
1414N4ALG	8.00	6.00	3.50	6.75	4.88
1414N4ALI	10.00	8.00	4.00	8.75	6.88
1414N4ALK	12.00	10.00	5.00	10.75	8.88
1414N4ALM6	14.00	12.00	6.00	12.75	10.88
1414N4ALO6	16.00	14.00	6.00	14.75	12.88
1414N4ALM8	14.00	12.00	8.00	12.75	10.88
1414N4ALO10	16.00	14.00	10.00	14.75	12.88

*Data subject to change without notice*

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

## 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