



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.

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