HAMMOND MANUFACTURING

Quality Products. Service Excellence.

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

Lift-Off Cover with Clamps

Inner Panel Included

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.

	Enclosure			Panel	
Part No.	H	W	D	H	W

	Enclosure			Panel	
Part No.	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.

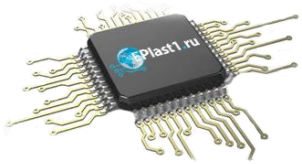
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.