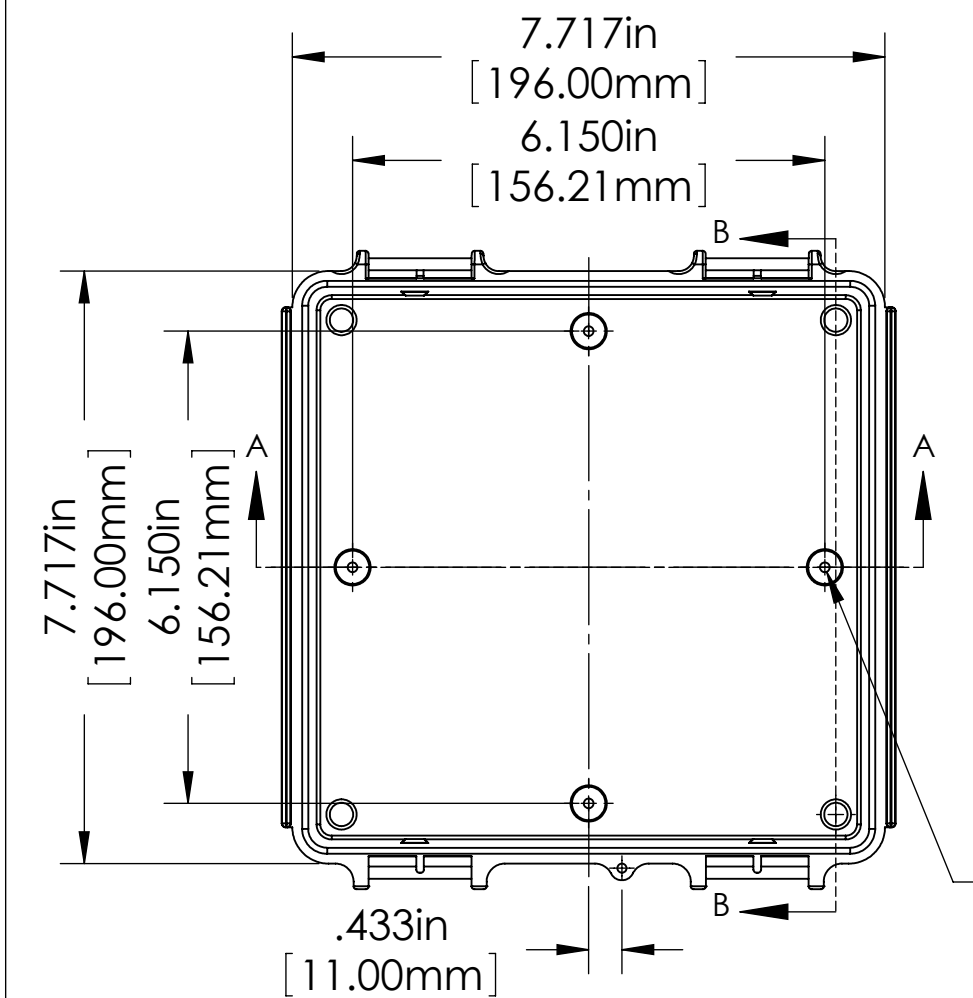
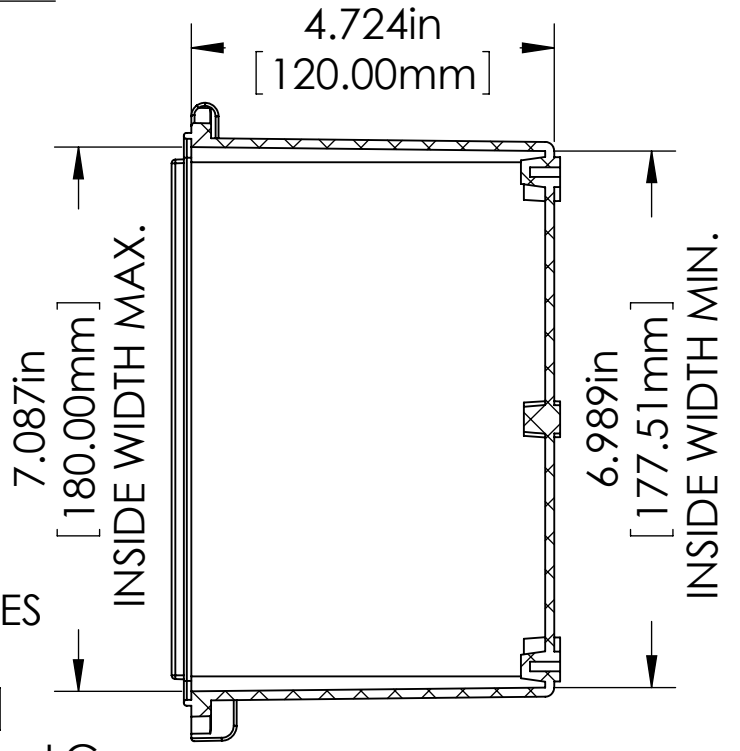


|                |                             |                       |                                |                                                                                                                                                           |                                                           |  |  |               |           |  |
|----------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--|--|---------------|-----------|--|
| PART NAME      | NBF SERIES PLASTIC NEMA BOX |                       |                                | PART No.                                                                                                                                                  | NBF-32014 & NBF-32114 & NBF-32214 & NBF-32314 & NBF-32414 |  |  | REVISION DATE | 4/27/2011 |  |
| MATERIAL       |                             | FLAMMABILITY RATING   | CONTINUOUS OPERATING TEMP.     | FINISH:<br>BODY_____ LIGHT GRAY<br>COVER_____ LIGHT GRAY OR CLEAR<br>LATCHES & HINGES_____ PLASTIC<br>WALL MOUNTING BRACKETS__ STAINLESS STEEL & HARDWARE |                                                           |  |  |               |           |  |
| ABS            |                             | UL94-HB               | -40°C ~ +60°C / -40°F ~ 140°F  |                                                                                                                                                           |                                                           |  |  |               |           |  |
| CLEAR PC       |                             | UL94-V0 UV STABILIZED | -40°C ~ +130°C / -40°F ~ 266°F |                                                                                                                                                           |                                                           |  |  |               |           |  |
| ABS / PC BLEND |                             | UL94-5VA              | -40°C ~ +85°C / -40°F ~ 185°F  |                                                                                                                                                           |                                                           |  |  |               |           |  |
| PBT / PC BLEND |                             | UL94-5VA + UV (f1)    | -40°C ~ +75°C / -40°F ~ 167°F  |                                                                                                                                                           |                                                           |  |  |               |           |  |

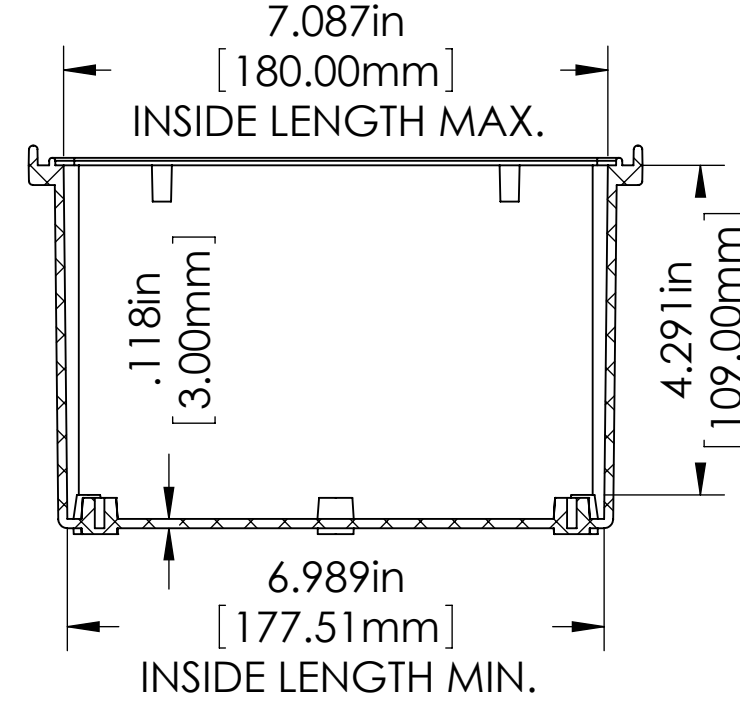


BODY

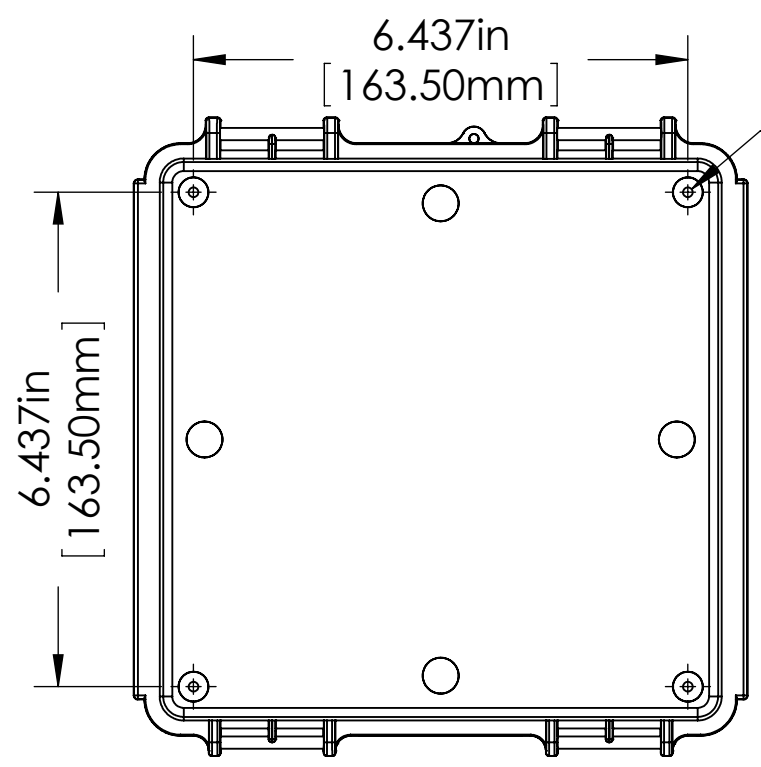


TYPE 1 BOXES  
Ø.126in [3.20mm]  
FOR M4 x 10mm LG. SELF-TAPPING SCREWS  
4 PLCS.

TYPE 2 THRU 5 BOXES  
M4 THREADED INSERTS  
USE M4 x 8mm LG. MACHINE SCREWS.  
4 PLCS.

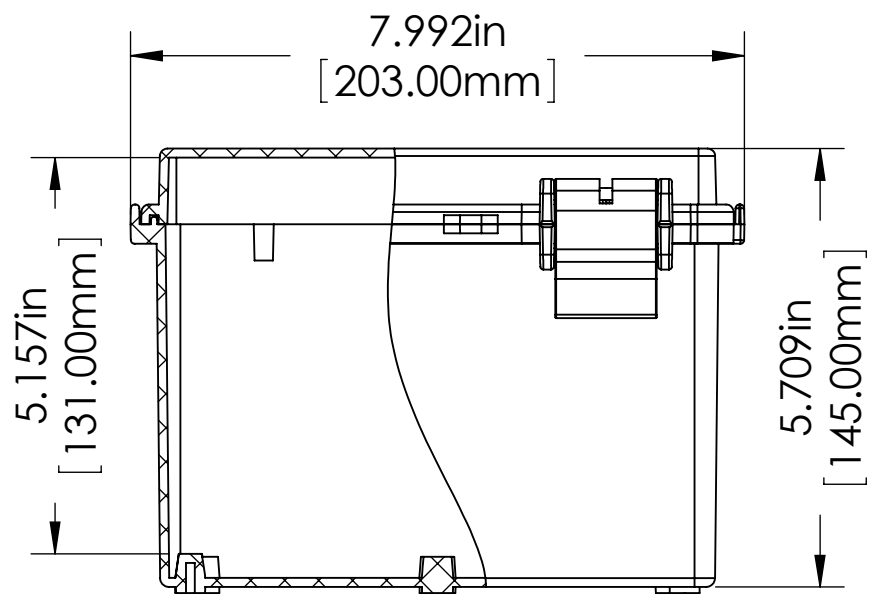
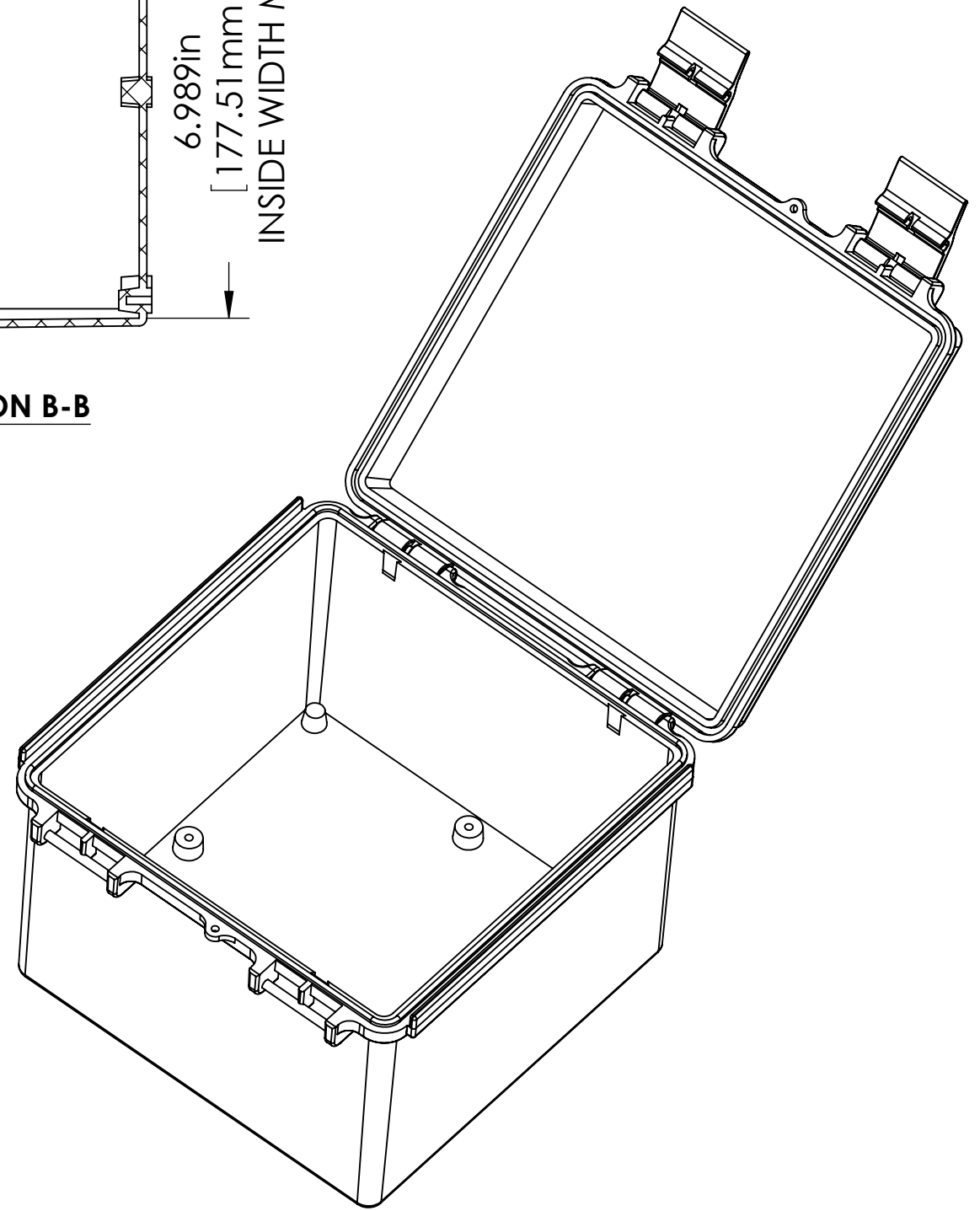


SECTION A-A

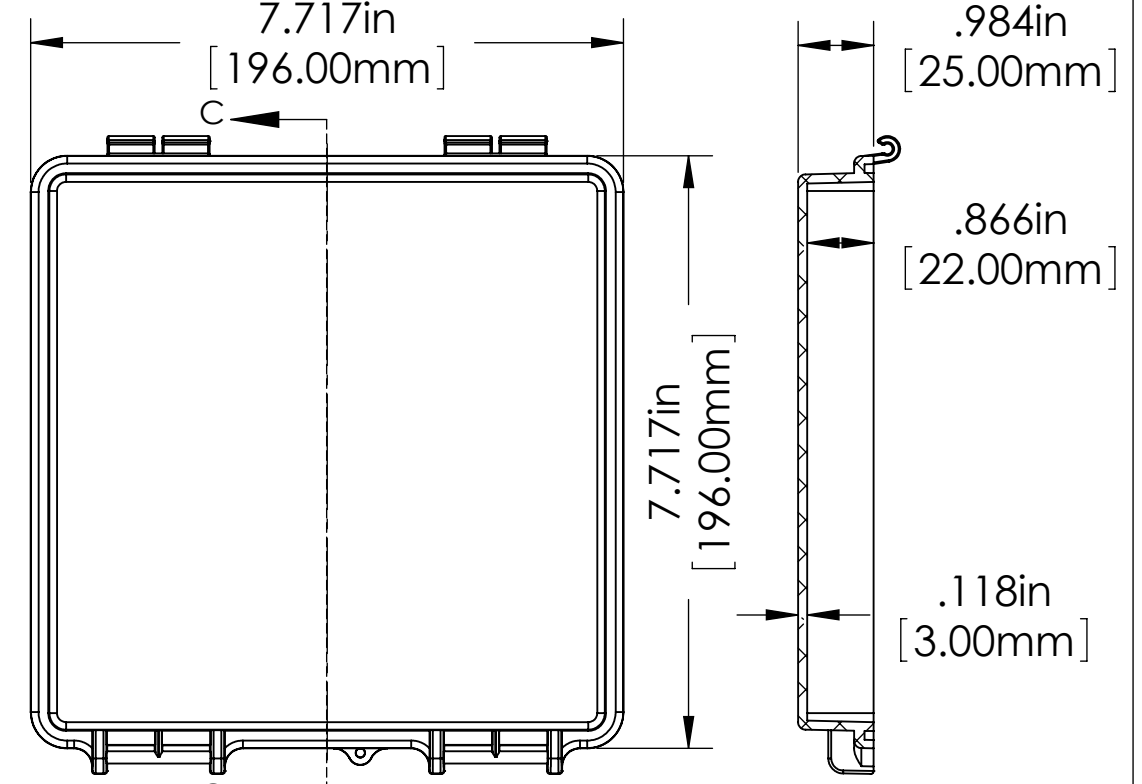


Ø.126in [3.20mm]  
FOR M4 x 10mm LG. SELF-TAPPING SCREWS  
4 PLCS.

ASSEMBLY



COVER



SECTION C-C

- NOTES:
- 1) UNIT COMES COMPLETE WITH (4) WALL MOUNTING BRACKETS & (4) M4 x 10mm LG. SELF-TAPPING SCREWS. (NOT SHOWN)
  - 2) BOXES DESIGNED TO MEET FOLLOWING STANDARDS: NEMA 1,2,4,4X, AND IEC529-IP65 REQUIREMENTS.

TOLERANCE:

ALL DIMENSIONS HAVE ±0.039in [±1mm] TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

| TYPE | PART NO.  | MATERIAL |          | USE     |
|------|-----------|----------|----------|---------|
|      |           | BODY     | COVER    |         |
| 1    | NBF-32014 | ABS      | ABS      | INDOOR  |
| 2    | NBF-32114 | ABS / PC | ABS / PC | INDOOR  |
| 3    | NBF-32214 | ABS / PC | CLEAR PC | INDOOR  |
| 4    | NBF-32314 | PBT / PC | PBT / PC | OUTDOOR |
| 5    | NBF-32414 | PBT / PC | CLEAR PC | OUTDOOR |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)