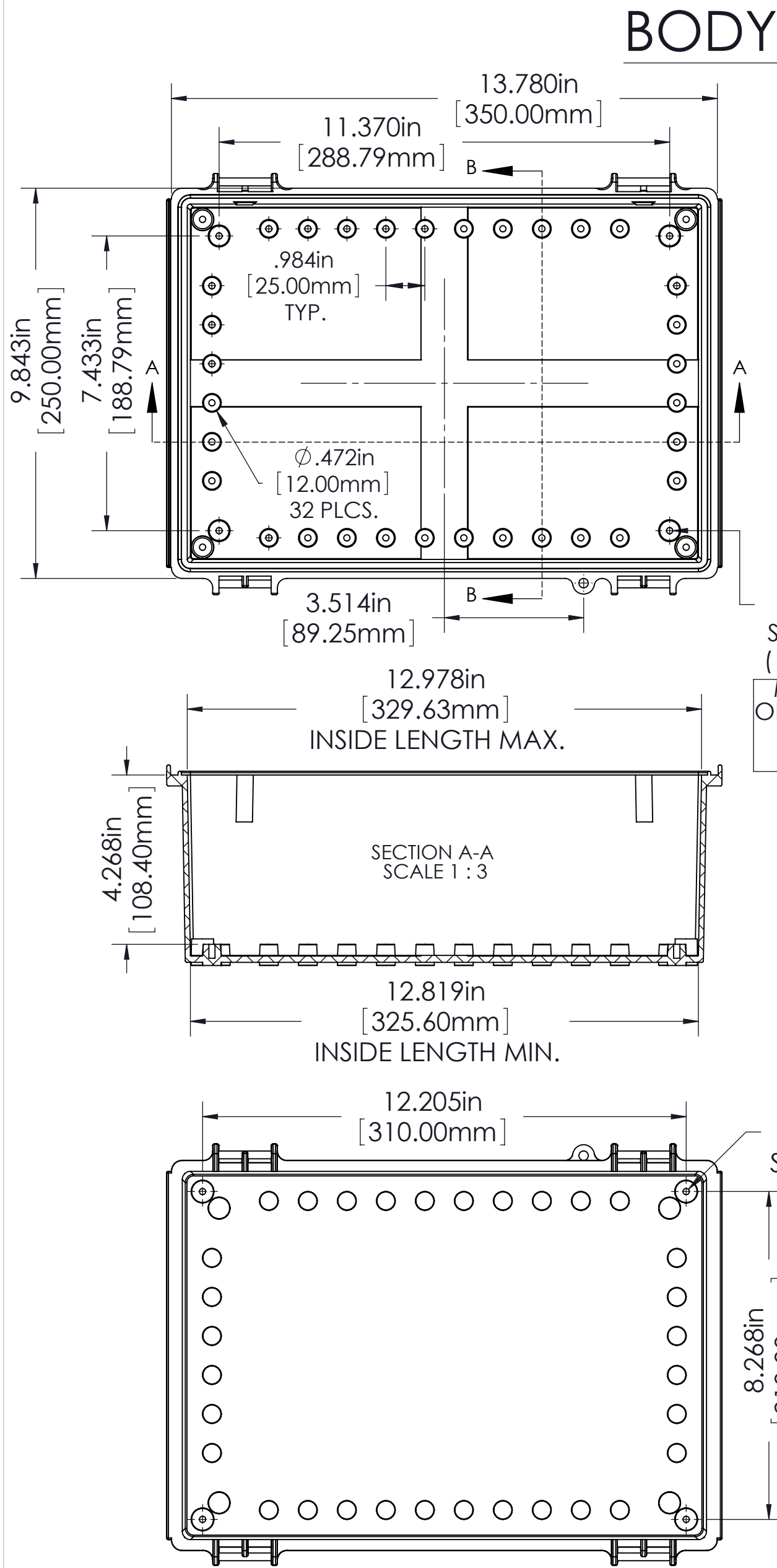
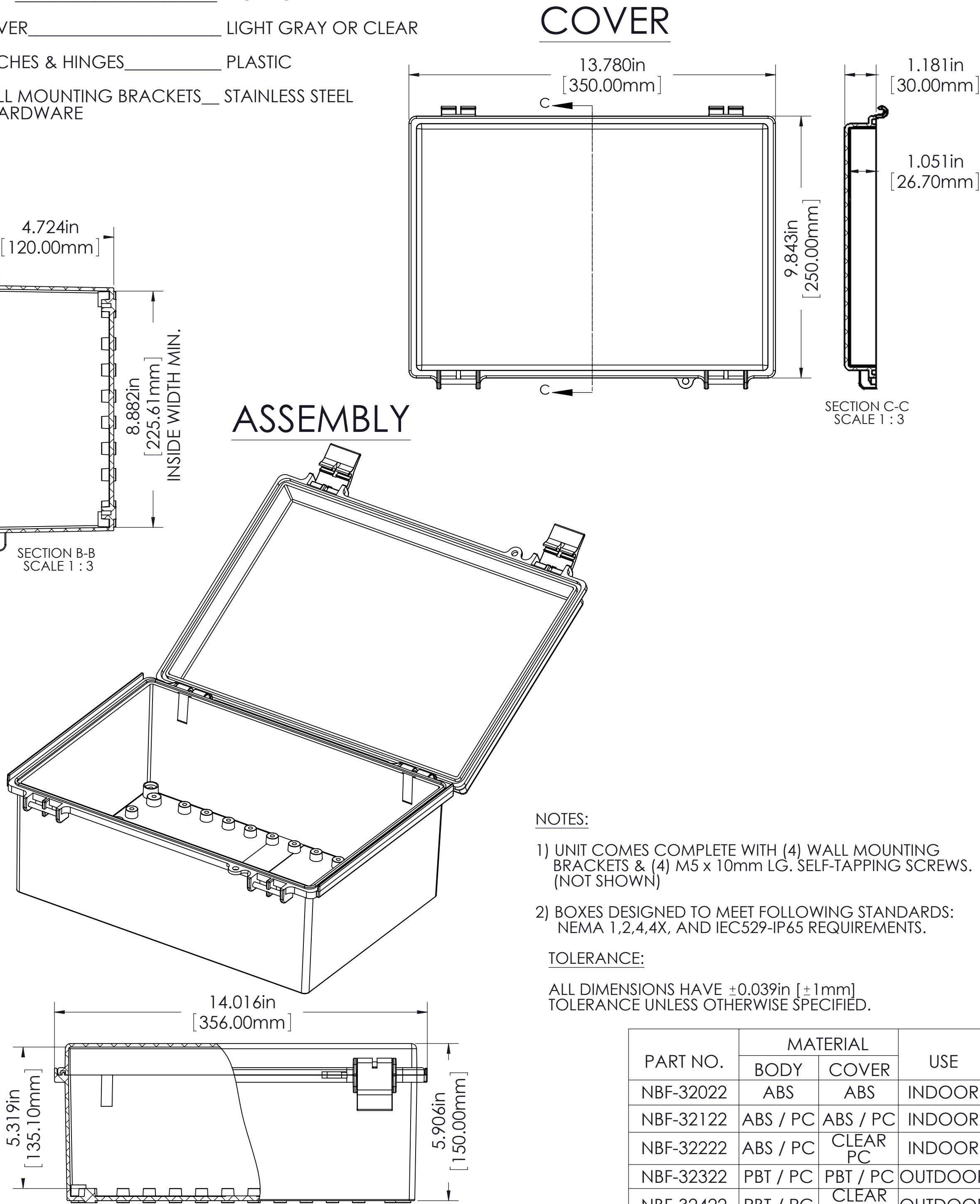


|                |                             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                                                           |  |  |               |           |  |
|----------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------|--|--|---------------|-----------|--|
| PART NAME      | NBF SERIES PLASTIC NEMA BOX |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PART No. | NBF-32022 & NBF-32122 & NBF-32222 & NBF-32322 & NBF-32422 |  |  | REVISION DATE | 8/12/2010 |  |
| MATERIAL       | FLAMMABILITY RATING         | CONTINUOUS OPERATING TEMP.     | <div>FINISH: BODY_____ LIGHT GRAY</div> <div>COVER_____ LIGHT GRAY OR CLEAR</div> <div>LATCHES &amp; HINGES_____ PLASTIC</div> <div>WALL MOUNTING BRACKETS__ STAINLESS STEEL &amp; HARDWARE</div> <div><div>COVER</div><div><div><div>13.780in<br/>[350.00mm]</div><div>C</div><div><div>1.181in<br/>[30.00mm]</div></div></div></div></div> |          |                                                           |  |  |               |           |  |
| 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  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                                                           |  |  |               |           |  |
|                |                             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                                                           |  |  |               |           |  |



$\phi$ .157in [4.00mm]  
FOR M5 x 10mm LG. SELF-TAPPING SCREWS (ABS VERSIONS ONLY)  
M5 THREADED INSERTS ON ALL OTHER VERSIONS  
USE M5 x 8mm LG. MACHINE SCREWS.

$\phi$ .157in [4.00mm]  
FOR M5 x 10mm LG. SELF-TAPPING SCREWS 4 PLCS.



**NOTES:**

1) UNIT COMES COMPLETE WITH (4) WALL MOUNTING BRACKETS & (4) M5 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  $\pm 0.039$ in [ $\pm 1$ mm]  
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

| PART NO.  | MATERIAL |          | USE     |
|-----------|----------|----------|---------|
|           | BODY     | COVER    |         |
| NBF-32022 | ABS      | ABS      | INDOOR  |
| NBF-32122 | ABS / PC | ABS / PC | INDOOR  |
| NBF-32222 | ABS / PC | CLEAR PC | INDOOR  |
| NBF-32322 | PBT / PC | PBT / PC | OUTDOOR |
| NBF-32422 | 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)