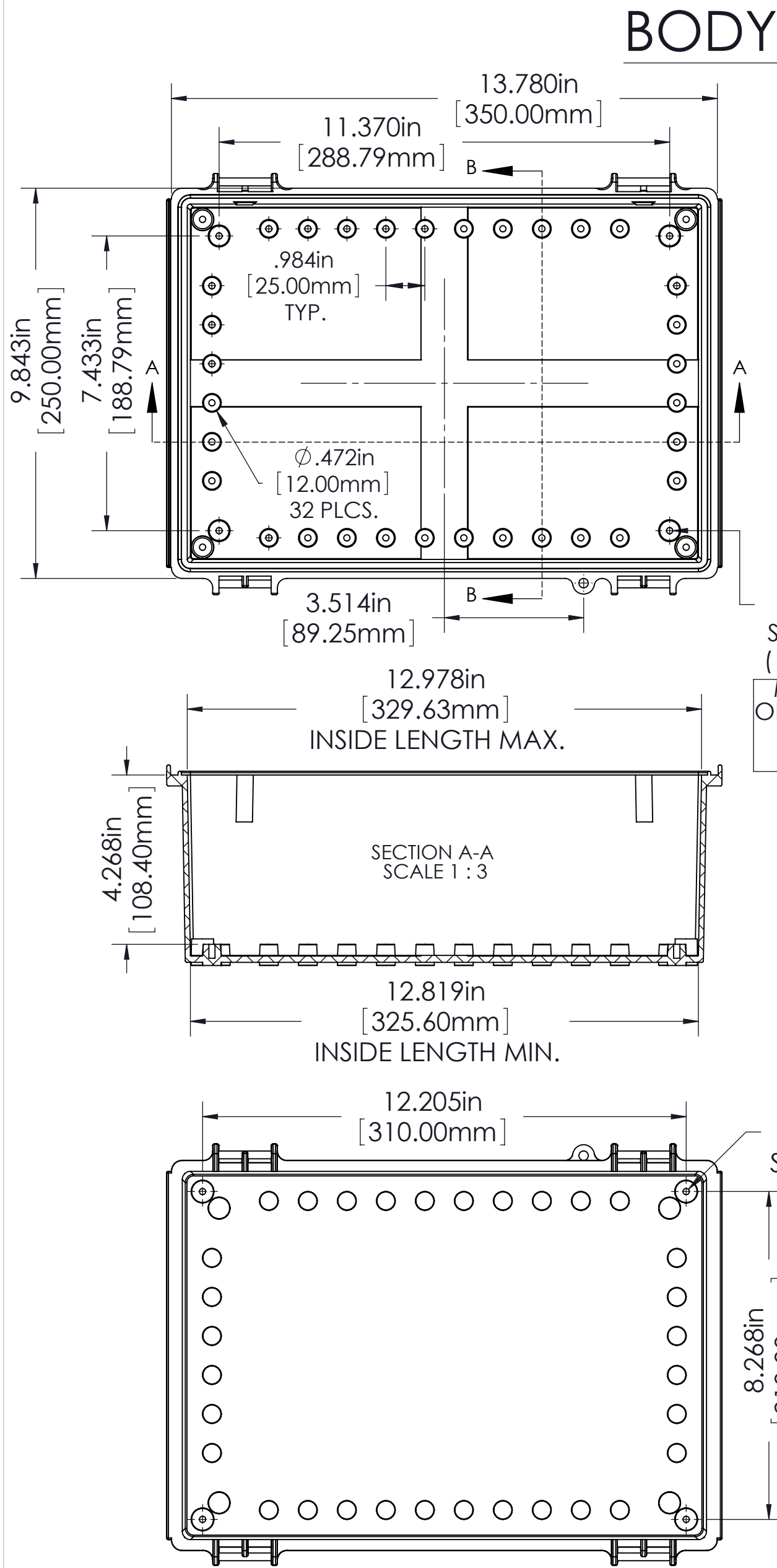
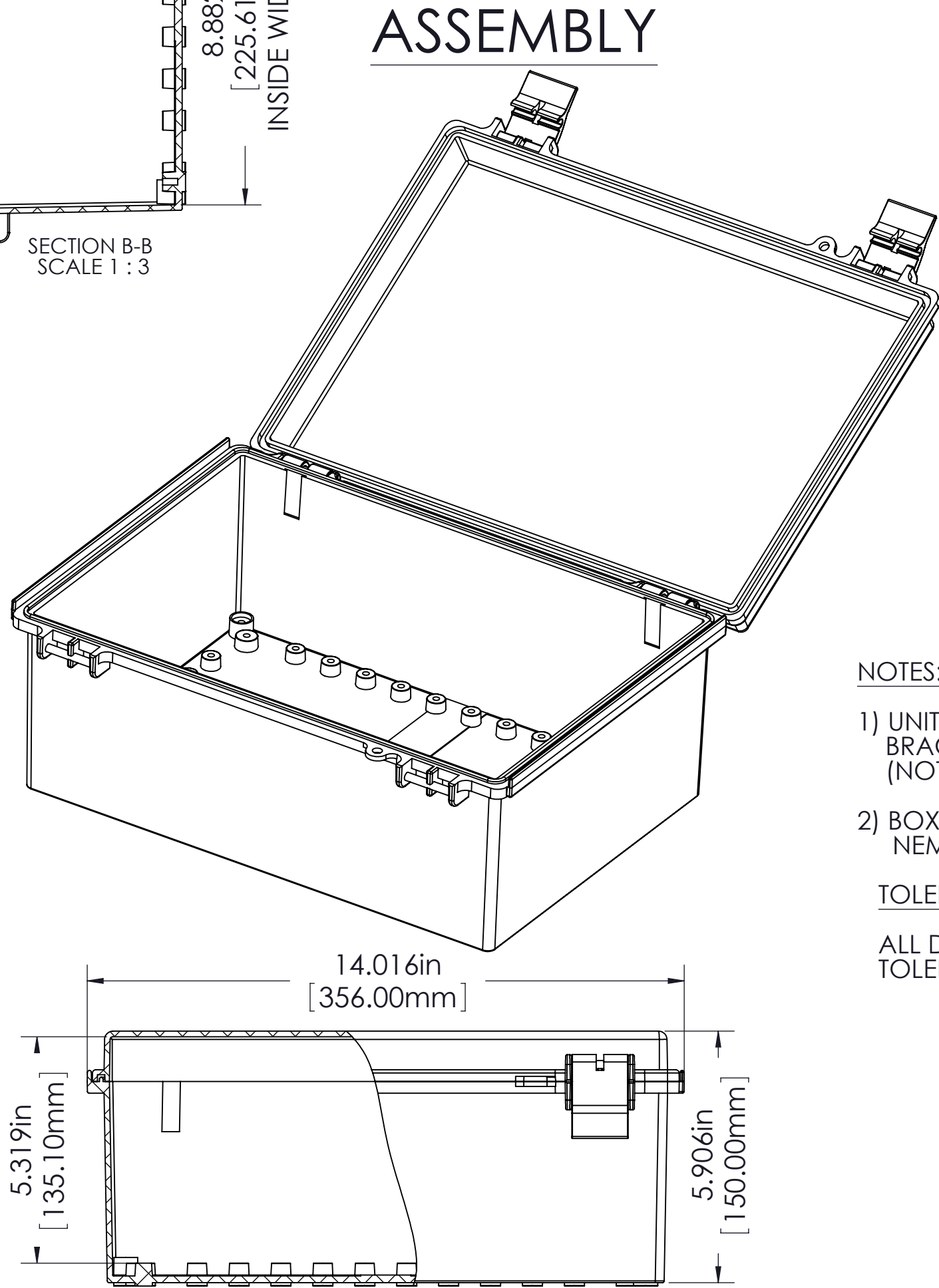


|                |                             |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |  |               |           |
|----------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--|---------------|-----------|
| 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.     | FINISH:<br>BODY_____ LIGHT GRAY<br>COVER_____ LIGHT GRAY OR CLEAR<br>LATCHES & HINGES_____ PLASTIC<br>WALL MOUNTING BRACKETS__ STAINLESS STEEL & HARDWARE<br><div><div>COVER</div><div><div><div>13.780in<br/>[350.00mm]</div><div>C</div><div>1.181in<br/>[30.00mm]</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  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |  |               |           |

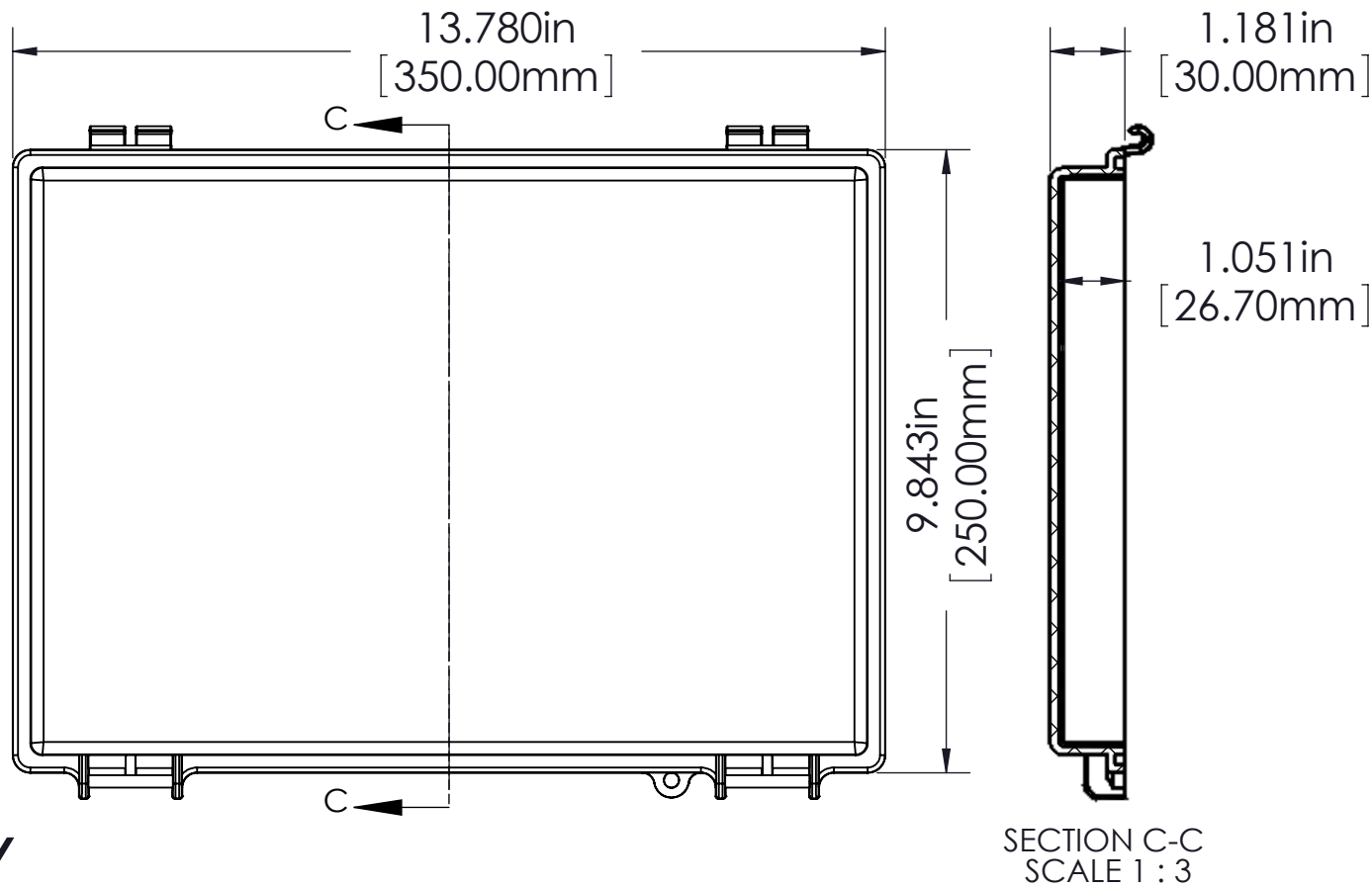


$\phi$ .157in [4.00mm]  
FOR M5 x 10mm LG. SELF-TAPPING SCREWS (ABS VERSIONS ONLY)  
M5 THREADED INSERTS ON ALL OTHER VERSIONS  
USE M5 x 8mm LG. MACHINE SCREWS.

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



**COVER**



**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 |

## 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