

PART  
NAME

NEMA DIE CAST ALUM. ENCLOSURE W/MTG. BRKT

PART  
No.

AN-2816-A &amp; AN-2816-AB

REVISION  
DATE

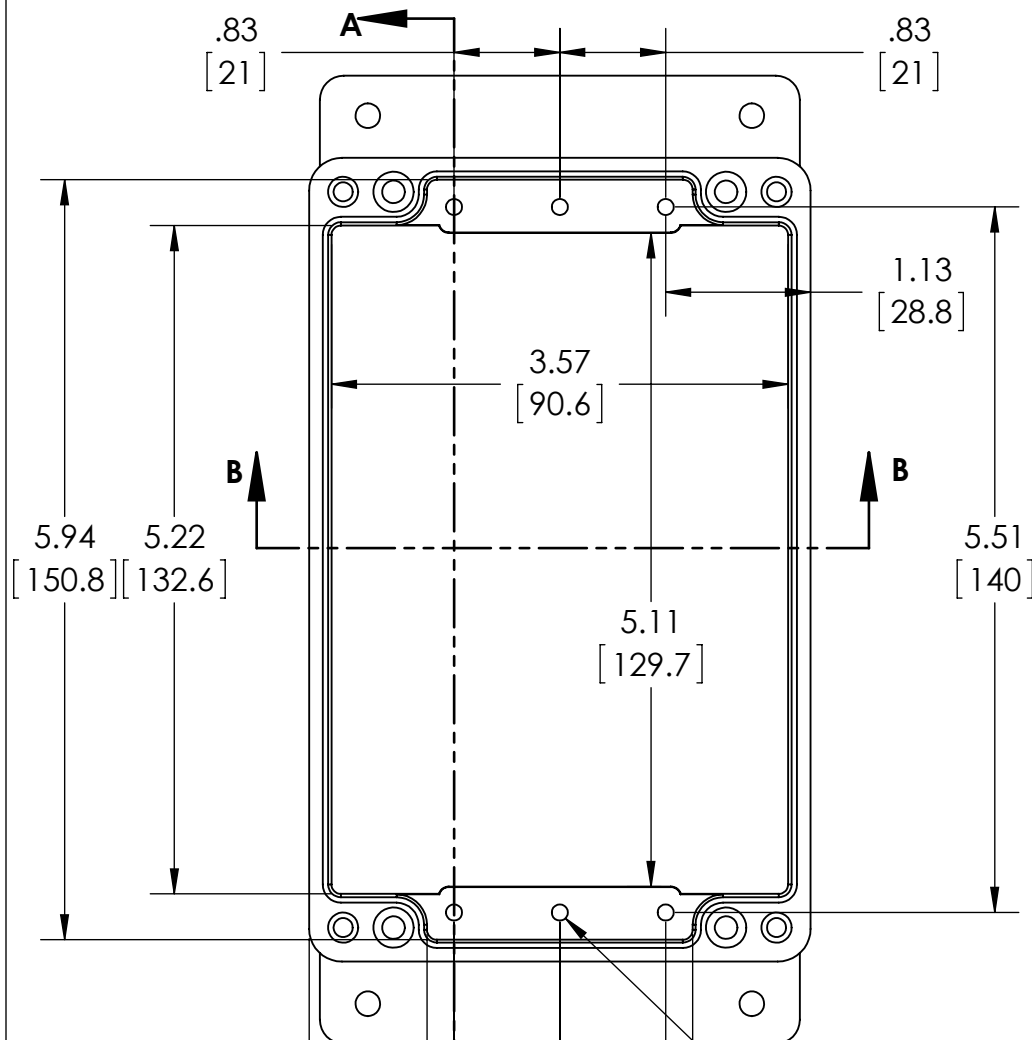
9-30-15

UL LISTED FOR U.S. AND CANADA - FILE #E194432

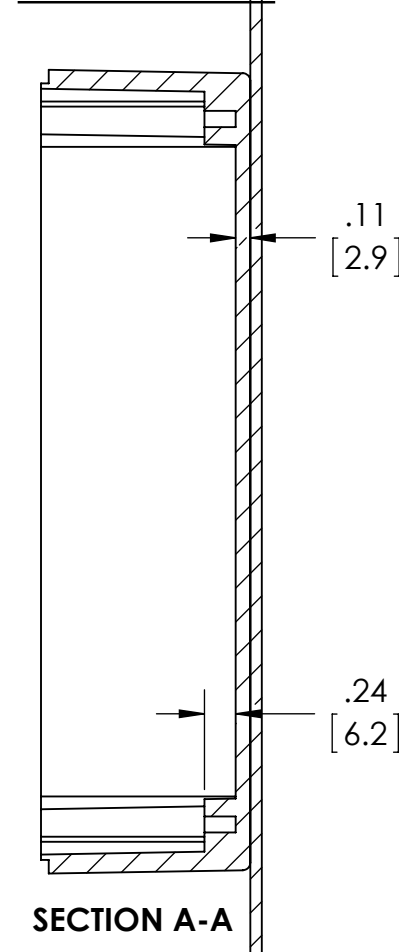
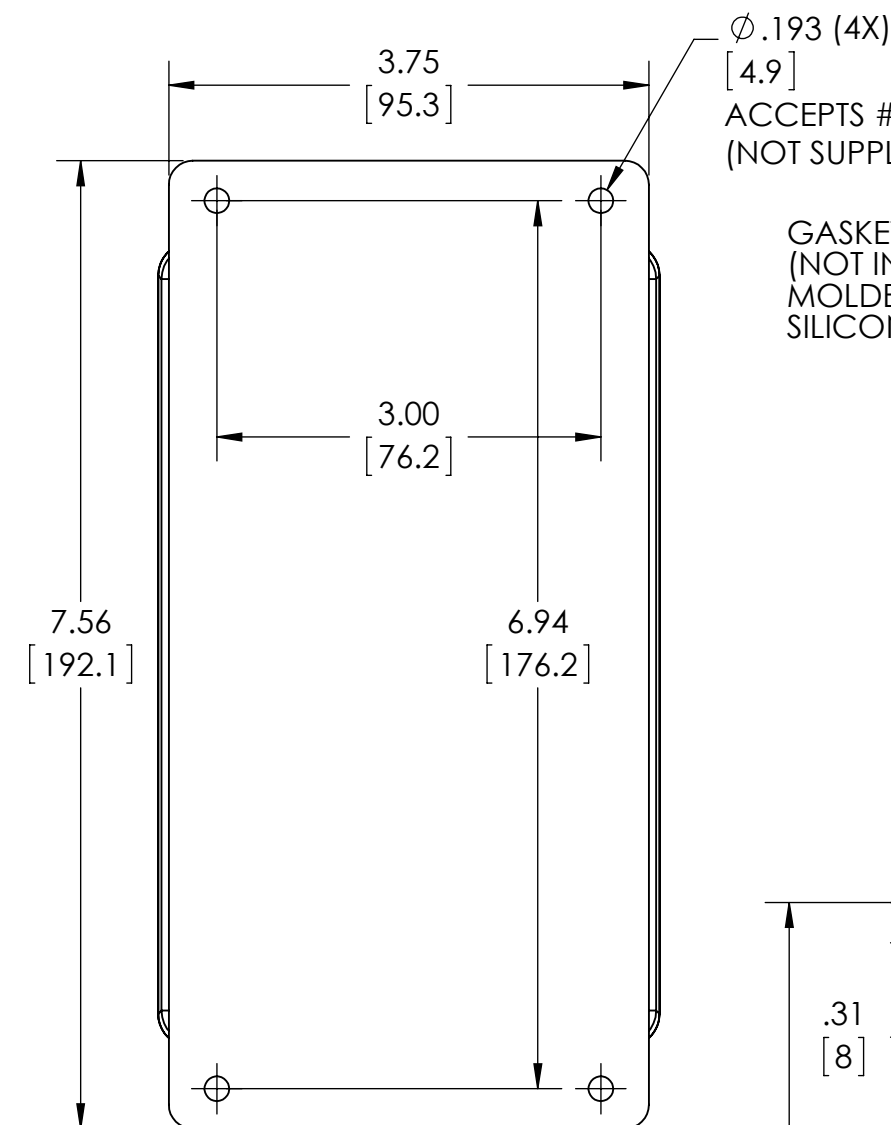
UPDATE REPLACES PART NO. AN-2816 &amp; AN-2816-B

TYPE RATING 4, 4X, 6, 6P, 12 AND 13, COMPARE TO IP-68

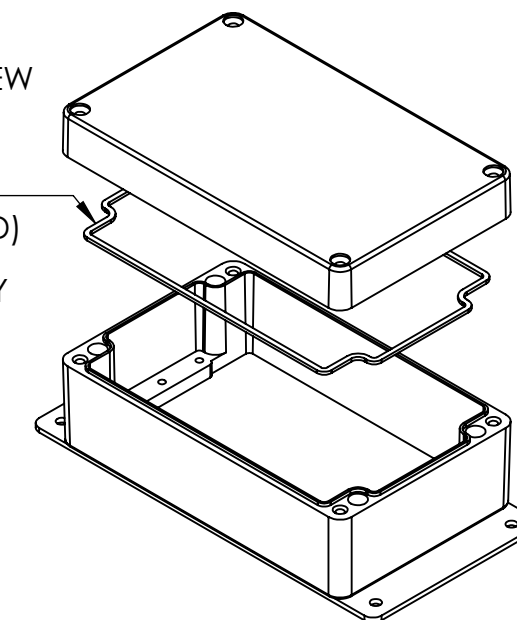
80°C. MAXIMUM OPERATING TEMPERATURE

**DRAWING FOR REFERENCE**WE RESERVE THE RIGHT TO MAKE CHANGES TO OUR  
STANDARD PRODUCTS. PLEASE CONSULT WITH BUD INDUSTRIES  
PRIOR TO USING THIS DRAWING FOR DESIGN PURPOSE.

Ø .126 x .240 DEEP (6X)  
[3.2] [6.0]  
ACCEPTS M3.5 x 6mm LG.  
OR #6 x 1/4" LG.  
SELF-TAPPING SCREW  
(NOT SUPPLIED - FOR PCB  
MOUNTING)

**BODY  
COVER NOT SHOWN****SECTION A-A**

GASKET  
(NOT INSTALLED)  
MOLDED  
SILICONE GRAY



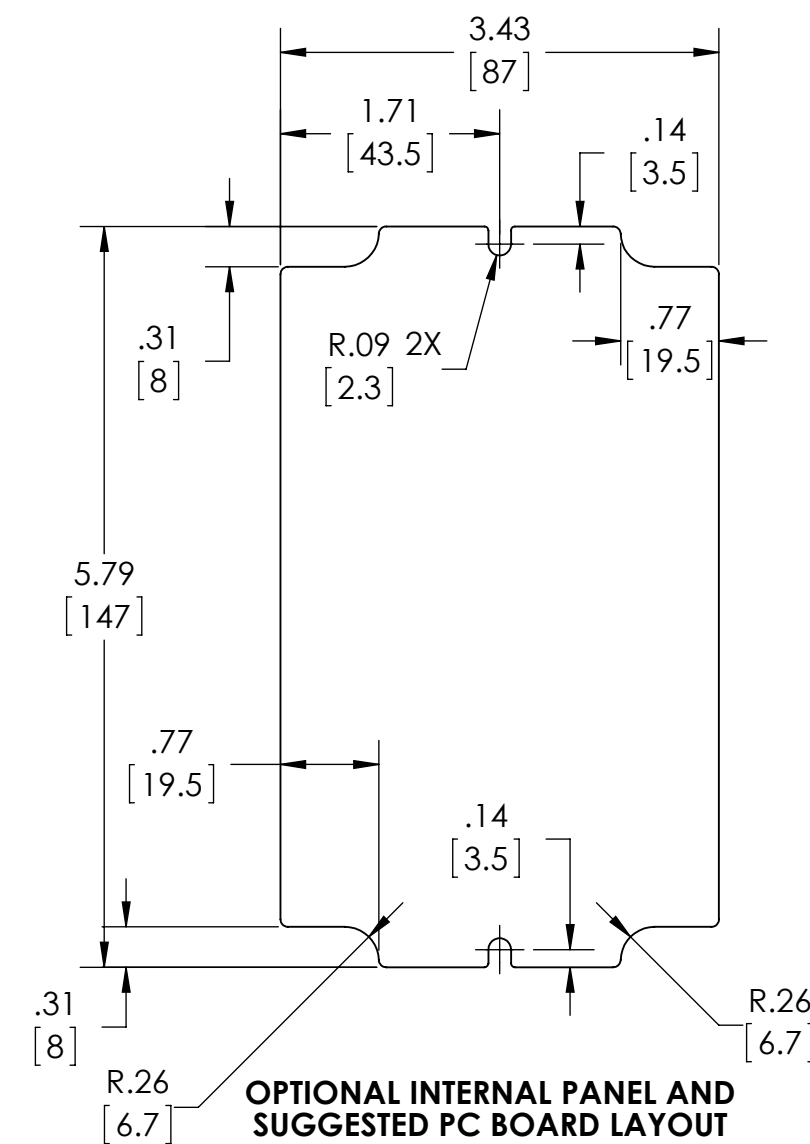
MATERIAL: BODY & COVER - ALUMINUM ALLOY #ADC-12  
MOUNTING BRACKET - .09 THK ALUMINUM (3003-H14)

FINISH: NATURAL (SUFFIX -A)  
SMOOTH BLACK POWDERCOAT (SUFFIX -AB)

FOUR (4) M4x0.7 x 30mm (1.18") LG. 90°CSK. HEAD  
STAINLESS STEEL SCREWS SUPPLIED FOR ASSEMBLY  
OF COVER TO BODY. APPLY AT 12 IN./LB. OF  
TORQUE.

OUTSIDE AND INSIDE DRAFT ANGLE: 1°  
DIMENSIONS ARE INCH[MM]

OPTIONAL ACCESSORIES:  
PCB MOUNTING KIT #57-58  
INTERNAL PANEL #ANX-91316  
REPLACEMENT GASKET #1316GSKTSC

**OPTIONAL INTERNAL PANEL AND  
SUGGESTED PC BOARD LAYOUT****SECTION B-B**

## 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