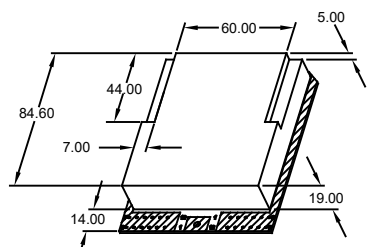
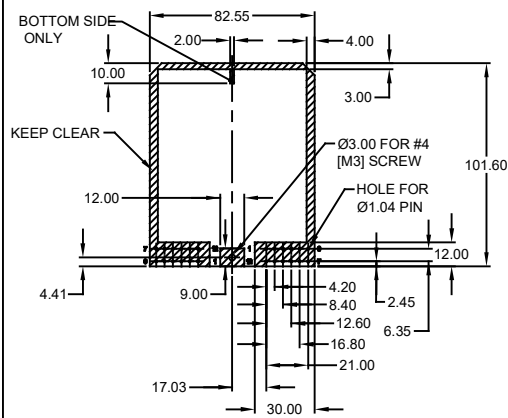
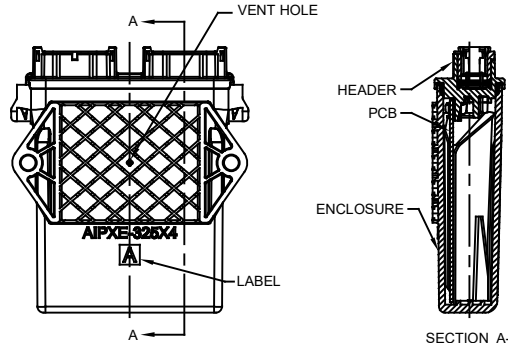
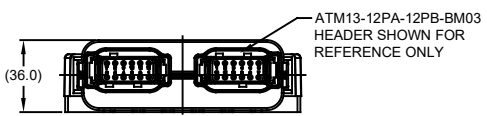
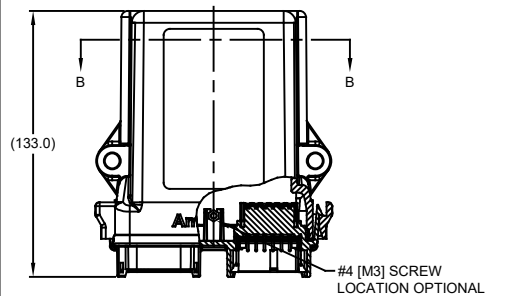
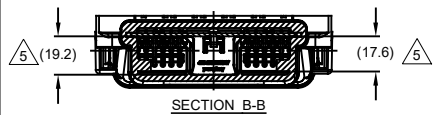


CIRCUIT BOARD HOLD LOCATIONS  
AND KEEP CLEAR AREAS FOR  
ATM13-12PX-12PX-BM01  
ATM13-12PX-12PX-BM03  
ALL DIMENSIONS REFERENCE  
TOP VIEW



THREE DIMENSIONAL SPACE LIMIT  
APPROXIMATE INTERNAL SPACE  
FOR COMPONENT SPACE LAYOUT  
MAX. COMPONENT HEIGHT UNDER BOARD 2.00 mm.

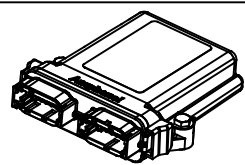
ASSEMBLED HEADER SHOWN FOR REFERENCE



NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- MATERIAL: NATURAL ULTEM
- THIS ENCLOSURE MATES WITH ATM13-12PX-12PX-BM0\* HEADER (X= A,B,C,D KEYS, \* = ALL MODIFICATIONS)
- RoHS COMPLIANT
- ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.

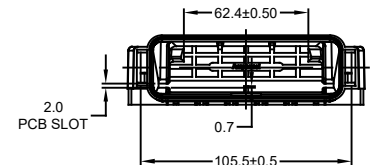
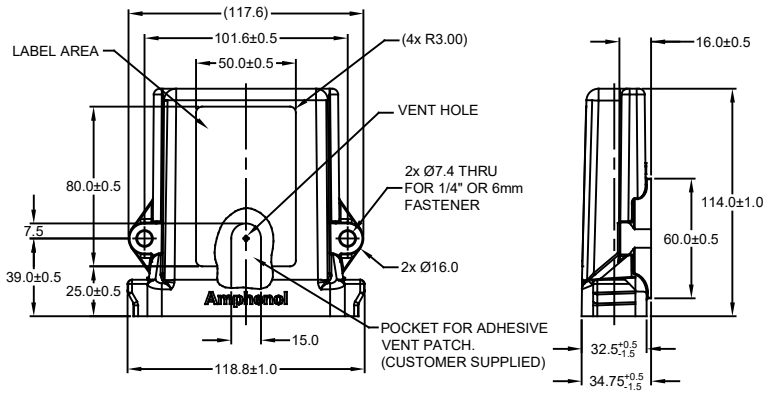
△ MAXIMUM COMPONENT HEIGHT DEPENDS ON LOCATION DUE TO PART DRAFT AND RIBS.



3D VIEW  
ATM13-12PX-12PX-BM01 AND  
ATM13-12PX-12PX-BM03 HEADER AND MOUNTING  
HARDWARE SHOWN FOR REFERENCE

REVISIONS

REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A1	-	RELEASE NEW DRAWING	06NOV18	SULLEN	TOMMY
A2	-	UPDATED DRAWING	18FEB19	SULLEN	TOMMY
A3	-	ADD AMPHENOL LOGO	08APR19	SULLEN	TOMMY



PART NUMBER CHART

LABEL	VENT HOLE	PART NUMBER
A	WITH VENT HOLES	AIPXE-325X4A-E016
B	WITHOUT VENT HOLES	AIPXE-325X4B-E016

QUANTITY	SEE PART NUMBER CHART	PART NUMBER	DESCRIPTION	ITEM
----------	-----------------------	-------------	-------------	------

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		SIGNATURES		DATE
1) All dimensions are in metric (mm).		DRAWN: SULEN ZHANG		08APR19
2) Tolerances are as follows:		CHECKED: ORION LI		08APR19
1 PL DEC ±0.30 Fractions ±1/64		ENGINEER:		
2 PL DEC ±0.15 Angles ±1°		APPROVAL: TOMMY XIE		08APR19
3) Note reference = △		CUSTOMER:		
MATERIAL SPECIFICATIONS:		THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.		
PROCESS SPECIFICATIONS:		SCALE: NONE		
NEXT ASSY:		SIZE: B C- TYPE: AIPXE-325X4x-E016 DWG NO: A3 REVISION: A3		

**Amphenol**  
Sine Systems - www.amphenol-sine.com  
44724 Morley Drive  
Clinton Township, MI 48036

**ARMOR IPX PCB ENCLOSURE,  
SHOWN WITH 24 PIN HEADER**

TITLE: ARMOR IPX PCB ENCLOSURE SHOWN WITH 24 PIN HEADER  
DWG NO: AIPXE-325X4A-E016  
REV: A3  
SH: 1  
OF: 1



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.