

5.00 [.197] DEEP THREADED HOLES, SEE ORDERING CODE THREAD OPTION

CONTACT POSITION #1

18.00±0.25
[.709±.010]

22.00
[.866]

7.00
[.276]

14.00
[.551]

4.00
[.157]

28.00±0.25
[1.102±.010]

2.38 [.094]
MAJOR DIAGONAL
DIAMOND PEG

18.00±0.25
[.709±.010]

13.00
[.512]

3.50
[.138]

5.50
[.217]

1.83
[.072]

0.58 [.023] x
0.25 [.010]
PCB TAIL

ORDERING CODE: **MUSB-D111-XX**

SERIES, RUGGED USB

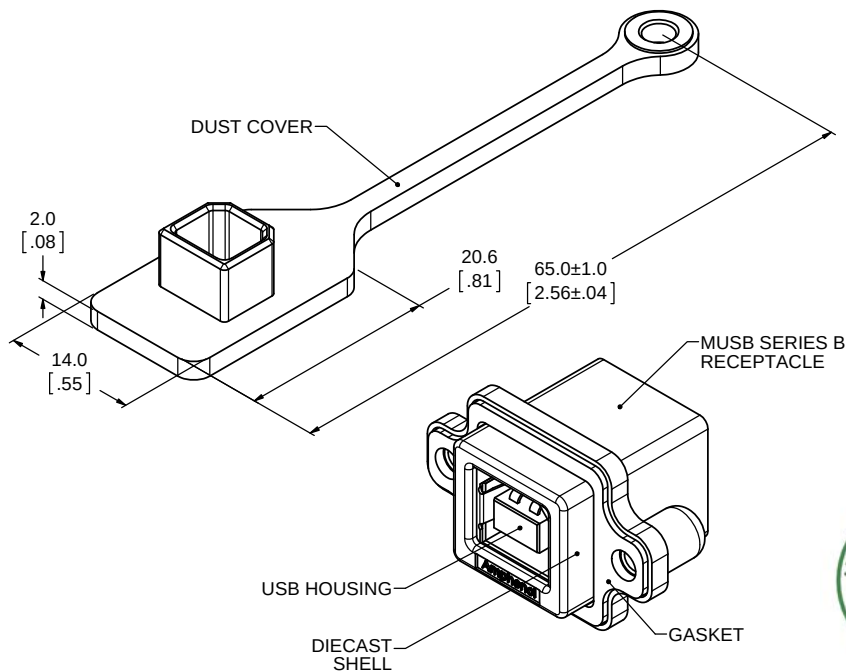
USB SERIES 'B' RECEPTACLE,
RIGHT ANGLE PCB TAIL

THREAD OPTION
3 = #4-40 UNC THREAD
M = M3 x 0.5 THREAD

DUST COVER OPTION
0 = NO DUST COVER SUPPLIED
1 = WITH GREY DUST COVER SUPPLIED
5 = WITH BLACK DUST COVER SUPPLIED

NOTES:

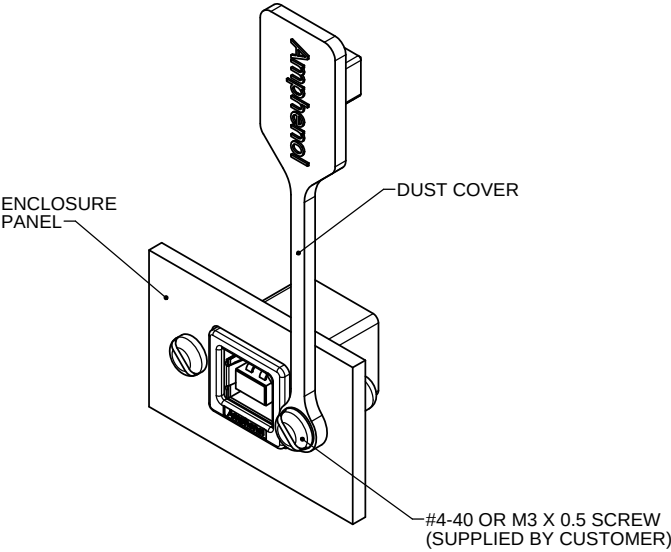
- MATERIAL:**
ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT PER EU DIRECTIVE 2011/65/EU AND AMENDMENTS.
 - OUTER SHELL: DIECAST ZINC ALLOY
 - CONTACTS: COPPER ALLOY, PLATED WITH 0.76µm (30µ") GOLD OVER 1.27µm (50µ") MINIMUM NICKEL ON THE MATING AREA WITH TIN PLATING ON THE TAILS
 - USB HOUSING: ENGINEERING THERMOPLASTIC, GLASS REINFORCED, FLAMMABILITY RATING UL94V-0, WHITE
 - USB SHIELD AND BACK COVER: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED
 - GASKET: SILICONE RUBBER, BLACK
 - DUST COVER: SILICONE RUBBER WITH NICKEL PLATED BRASS BUSHING, SEE ORDERING CODE FOR DUST COVER OPTIONS
- ENVIRONMENTAL PERFORMANCE PER IEC 60529 CODE IP67 FOR SEAL BETWEEN MATING AREA AND PCB SIDE OF CONNECTOR. GASKET PROVIDES SEAL TO INSIDE FACE OF ENCLOSURE PANEL. AVAILABLE DUST COVER PROVIDES ADDED PROTECTION.
- CURRENT RATING: 1.5 AMPERES
- CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAXIMUM
- OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO -105°C.
- DUST COVERS MAY BE ORDERED SEPARATELY. SPECIFY:
 - P/N MUSB-2D11-004BP FOR THE GREY DUST COVER
 - P/N MUSB-2D11-014BP FOR THE BLACK DUST COVER



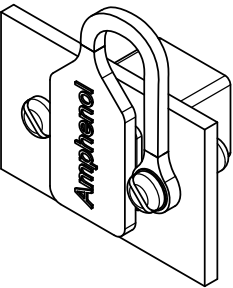
UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	S.SEMENOV	FEB19/07
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY UNITS INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APPR.	A.GREEN	FEB19/07
1 DECIMAL PLACES ±0.25	ENG. REL. NO.		
2 DECIMAL PLACES ±0.15	REF.		
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE SCALE		
ANGULAR DEGREES	PROJECTION		

Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com			
MUSB SERIES RUGGED USB CONNECTOR, SERIES 'B' RECEPTACLE, RIGHT ANGLE PCB TAIL, THREAD AND DUST COVER OPTIONS, RoHS COMPLIANT			
P-MUSB-D111-XX			REV D
CODE ID NO. 03554	DWG. NO. X	SCALE: 3:1	SHEET 1 OF 2

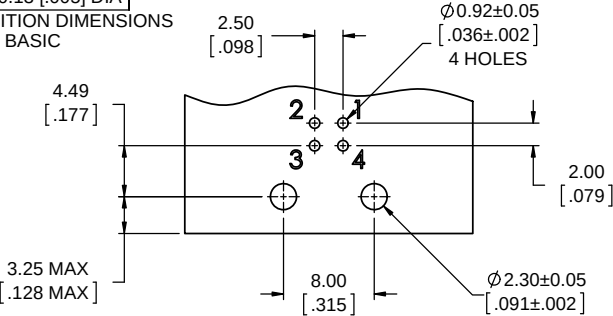
REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
C	PRODUCT DRAWING (EAR 13828)	JAN25/11	A.G.
D	PRODUCT DRAWING (EAR 14266)	MAR24/14	A.G.



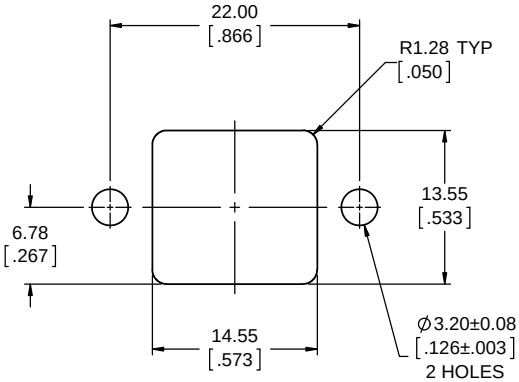
DUST COVER APPLICATION
SCALE 2:1



LOCATE HOLES
0.13 [.005] DIA
POSITION DIMENSIONS
ARE BASIC



RECOMMENDED PCB LAYOUT
COMPONENT SIDE OF BOARD



RECOMMENDED PANEL CUTOUT



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	S.SEMENOV	FEB19/07
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED		
SECONDARY INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APPR.	A.GREEN	FEB19/07
1 DECIMAL PLACE ±0.25	ENG. REL. NO.		
2 DECIMAL PLACES ±0.15	REF.		
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE PROJECTION		
ANGULAR DEGREES	DO NOT SCALE DRAWING		

Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com			
MUSB SERIES RUGGED USB CONNECTOR, SERIES 'B' RECEPTACLE, RIGHT ANGLE PCB TAIL, THREAD AND DUST COVER OPTIONS, RoHS COMPLIANT			
P-MUSB-D111-XX			REV D
DWG. NO.	CODE ID NO. 03554	DWG. SIZE: X	SCALE: 3:1
SHEET 2 OF 2			

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

www.lifeelectronics.ru