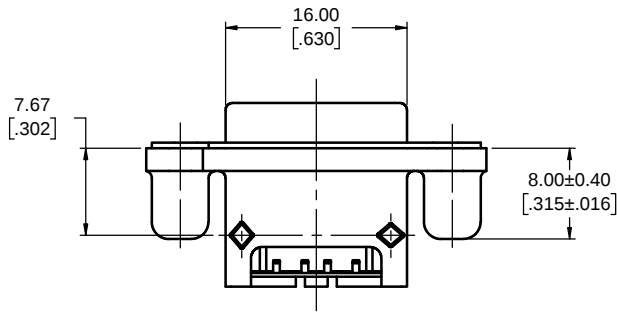
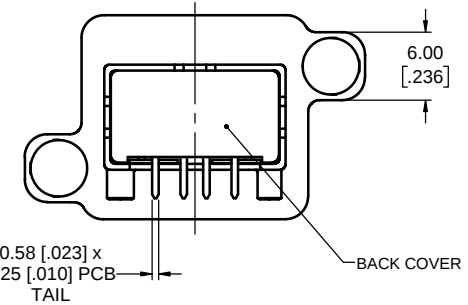
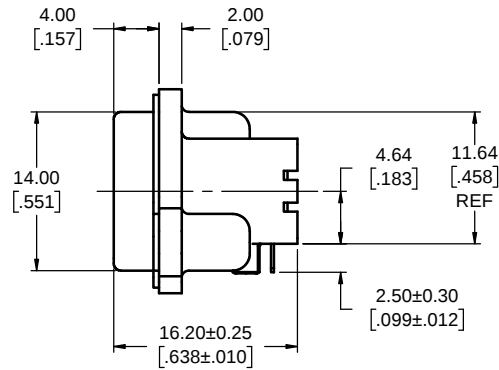
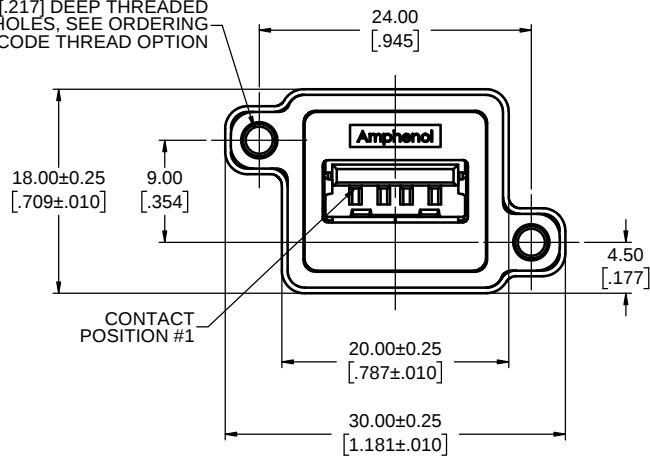


5.50 [.217] DEEP THREADED HOLES, SEE ORDERING CODE THREAD OPTION



ORDERING CODE: **MUSB-A111-XX**

SERIES, RUGGED USB

USB SERIES 'A' RECEPTACLE, SINGLE PORT, RIGHT ANGLE PCB TAIL

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

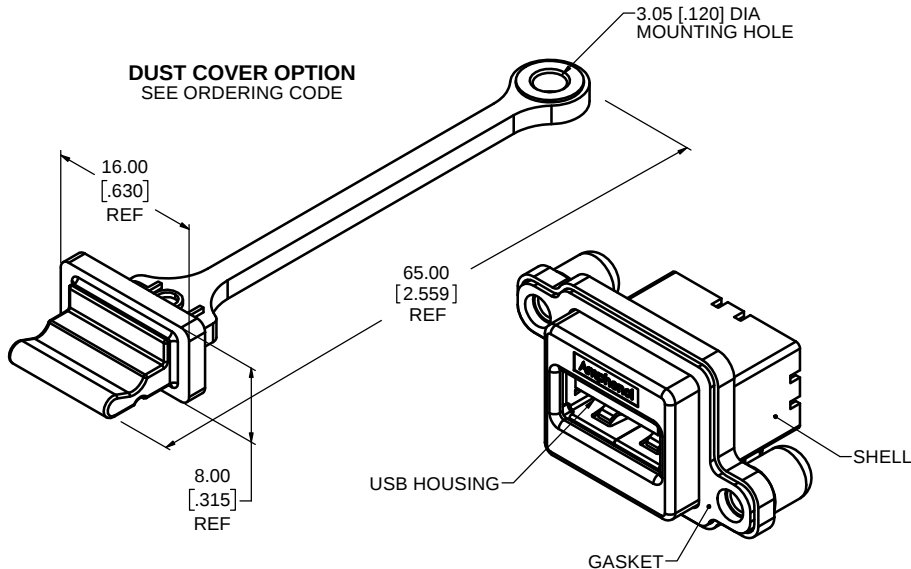
DUST COVER OPTION
0 = NO DUST COVER SUPPLIED
1 = WITH GREY DUST COVER SUPPLIED
5 = WITH BLACK DUST COVER SUPPLIED

SPECIAL CONNECTORS
MANY UNIQUE FEATURES ARE READILY AVAILABLE TO SUIT CUSTOMER REQUIREMENTS. CONSULT WITH AMPHENOL CANADA FOR DETAILS.

NOTES:

- MATERIAL:
 - ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT PER EU DIRECTIVE 2011/65/EU AND AMENDMENTS
 - OUTER SHELL - DIECAST ZINC ALLOY, NICKEL PLATED
 - CONTACTS - PHOSPHOR BRONZE, PLATED WITH 0.76 MICRONS (30 MICROINCHES) GOLD OVER 1.27 MICRONS (50 MICROINCHES) MINIMUM NICKEL ON THE MATING AREA WITH TIN PLATING ON THE TAILS.
 - USB HOUSING - ENGINEERING THERMOPLASTIC, HIGH TEMPERATURE RESISTANT, FLAMMABILITY RATING UL94V-0, BLACK.
 - USB SHELL & BACK COVER - COPPER ALLOY, NICKEL PLATED
 - GASKET - SILICONE RUBBER, BLACK
 - DUST COVER - SILICONE RUBBER WITH NICKEL PLATED BRASS MOUNTING INSERT. SEE ORDERING CODE FOR DUST COVER COLOUR 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
 - PART NUMBER MUSB-2A111-014BP FOR THE GREY COVER OR
 - PART NUMBER MUSB-2A111-024BP FOR THE BLACK COVER.

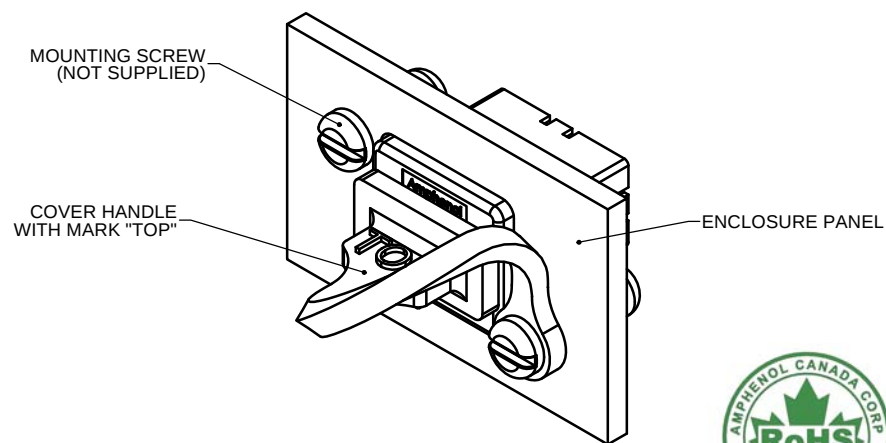
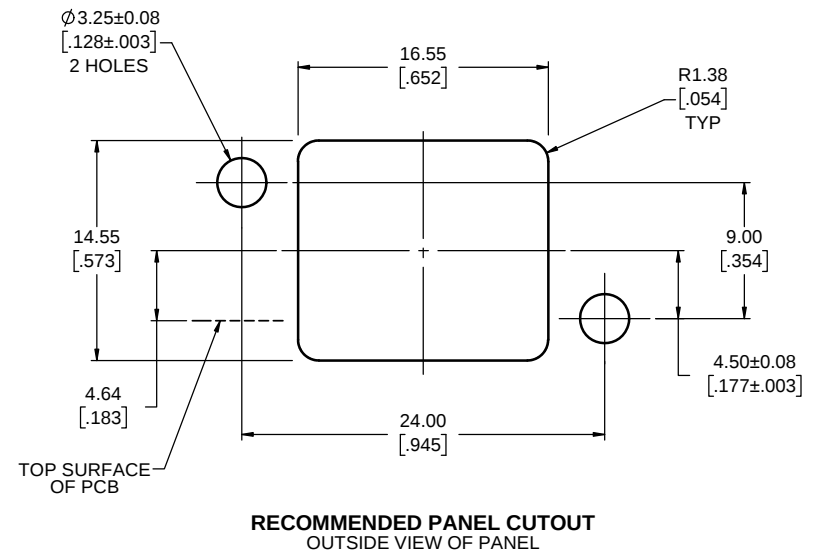
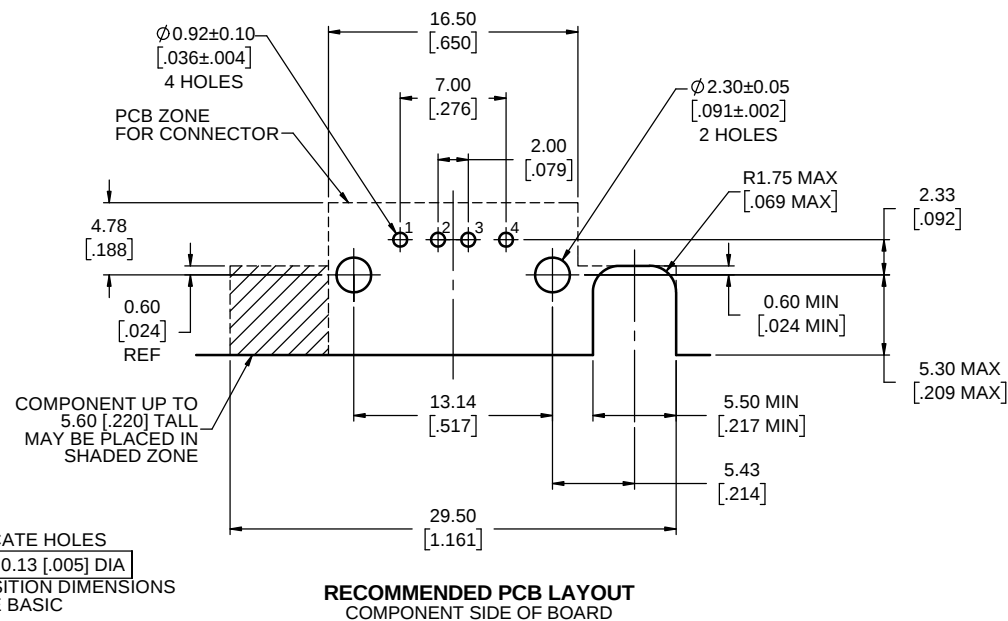
DUST COVER OPTION
SEE ORDERING CODE



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	S.SEMENOV	MAR1/07
PRIMARY UNITS - MILLIMETERS	CHECKED	S.SEMENOV	MAR1/07
SECONDARY UNITS - INCHES	M.E. APPD		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APPD		
GENERAL TOLERANCES	DWG APPR.	A.GREEN	MAR1/07
1 DECIMAL PLACE	ENG. REL. NO.		
2 DECIMAL PLACES ±0.15	REF.		
3 DECIMAL PLACES			
ANGULAR DEGREES	THIRD ANGLE PROJECTION		

Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com			
MUSB SERIES RUGGED USB CONNECTOR, SERIES 'A' RECEPTACLE, SINGLE PORT, RIGHT ANGLE PCB TAIL, THREAD & DUST COVER OPTIONS, RoHS COMPLAINT			
DWG. NO.	P-MUSB-A111-XX		
CODE ID NO.	03554	DWG SIZE: X	SCALE: 3:1
SHEET	1 OF 2		

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APPD
E	PRODUCT DRAWING (EAR 13219)	JAN28/08	K.L.
F	PRODUCT DRAWING (EAR 14617)	OCT27/17	K.L.



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE		DRAWN	S.SEMENOV	MAR1/07
PRIMARY UNITS	MILLIMETERS	CHECKED	S.SEMENOV	MAR1/07
SECONDARY	INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES		Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES		DWG APPR.	A.GREEN	MAR1/07
1 DECIMAL PLACE		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 'A' RECEPTACLE, SINGLE PORT, RIGHT ANGLE PCB TAIL, THREAD & DUST COVER OPTIONS, RoHS COMPLAINT			
DWG. NO.			REV F
P-MUSB-A111-XX			
CODE ID NO.	03554	DWG SIZE: X	SCALE: 4:1 SHEET 2 OF 2

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9