

REVISONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
D	PRODUCT DRAWING (EAR14178)	JAN28/16	K.L.



AMPHENOL PART NUMBER: UE27-ASX4-XXX

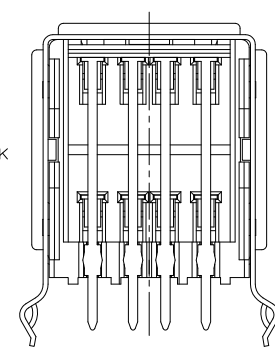
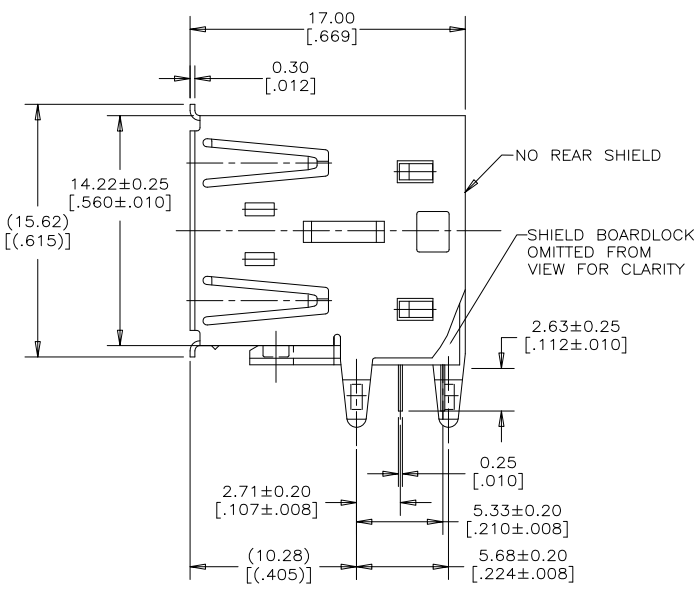
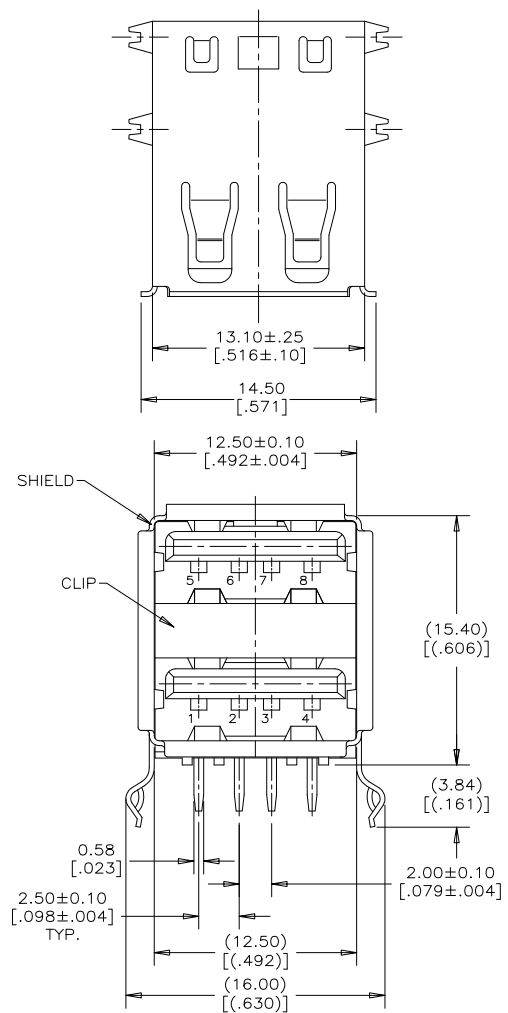
SERIES
UE27=RECEPTACLE

TYPE
A=SERIES A

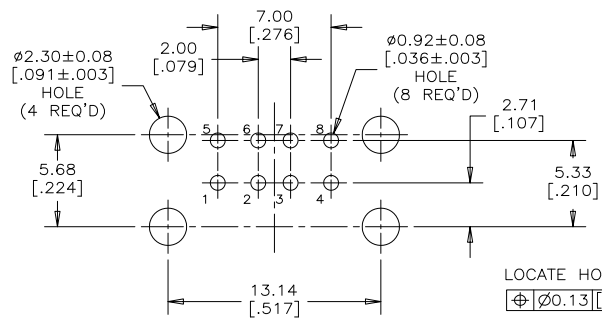
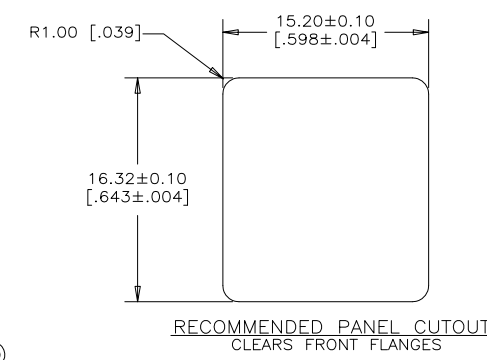
STYLE
S=STACKED RIGHT ANGLE PCB TAIL

CONTACT PLATING OPTION
5=0.76µm [30µ"] GOLD OVER NICKEL ON CONTACT MATING AREA,
2.54µm [100µ"] TIN PLATING ON CONTACT TAILS.
7=GOLD FLASH OVER NICKEL ON CONTACT MATING AREA,
2.54µm [100µ"] TIN PLATING ON CONTACT TAILS.

MODIFIER
0=PBT HOUSING
H=HIGH TEMP HOUSING (MAXIMUM
TEMPERATURE RATING: 260°C FOR 10s)
SHIELDING OPTION
0=NO REAR SHIELD
3=WITH REAR SHIELD (SEE SHEET 2)
COLOUR:
1=BLACK
2=BEIGE (AVAILABLE FOR PBT HOUSING ONLY)
NUMBER OF CONTACTS
4=4 CONTACTS



SHIELDING OPTION #0
WITHOUT REAR SHIELD



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT
COMPONENT SIDE OF BOARD

LOCATE HOLES
Ø.13 [.005]
POSITION DIMENSIONS
ARE BASIC

NOTES:

- ALL MATERIALS ARE RoHS COMPLIANT PER EU DIRECTIVE 2011/65/EU.
 - HOUSING: ENGINEERING THERMOPLASTIC, FLAMMABILITY RATING UL94V-0, SEE PART NUMBER ORDERING CODE FOR OPTIONS.
- CONTACTS: COPPER ALLOY. SEE PART NUMBER ORDERING CODE FOR OPTIONS.
- SHIELD: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED
- REAR SHIELD: STEEL, NICKEL PLATED
- ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
 - CURRENT RATING: 1.5A @ 250V AC
 - CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHMS MAX.
 - DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500V AC
- OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
- DURABILITY: 1500 MATING CYCLES

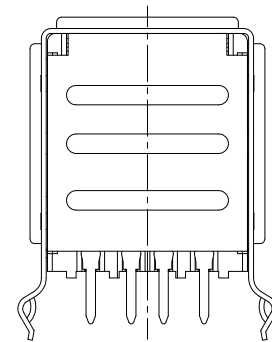
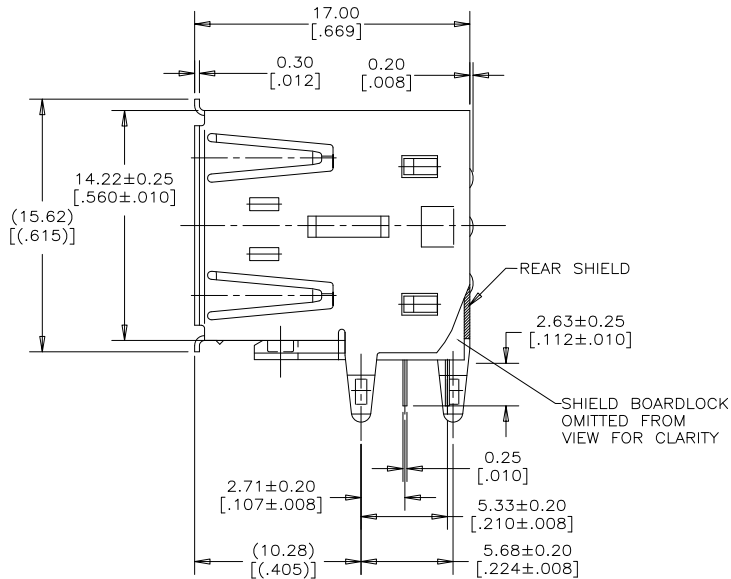
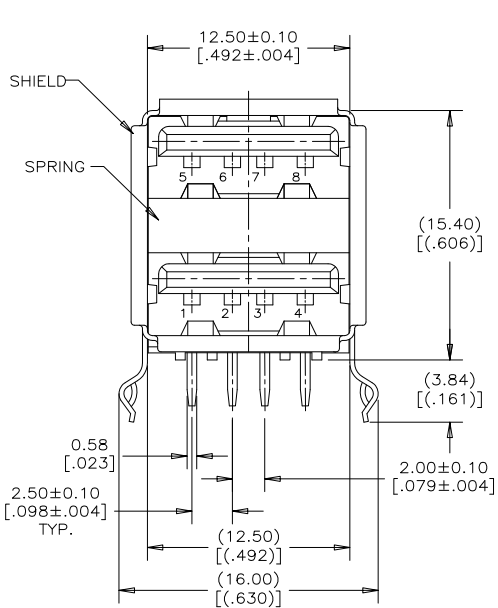
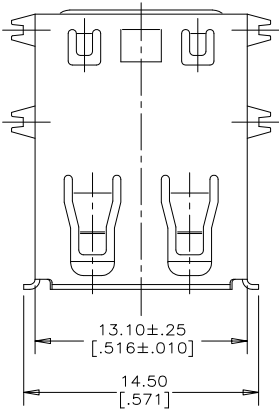
UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN	CHIGOW XU	05/12/05
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED	L CHAN	05/12/05
SECONDARY INCHES	M.E. APP'D		
REFERENCE IN PARENTHESES	Q.A. APP'D		
GENERAL TOLERANCES	DWG APP'D		
1 DECIMAL PLACE	ENG. REL. NO.	EAR 12884	
2 DECIMAL PLACES ±0.25	REF.		
3 DECIMAL PLACES	THIRD ANGLE PROJECTION		
ANGULAR DEGREES	DO NOT SCALE DRAWING		

Amphenol Canada Corp.
www.amphenolcanada.com

UE27 SERIES USB RECEPTACLE,
SERIES A, STACKED RIGHT ANGLE
PCB TAIL, RoHS COMPLIANT

DWG NO.	REV
P-UE27-ASX4-XXX	D
CODE ID NO. 03554	DWG SIZE X
SCALE 4:1	SHEET 1 OF 2

REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
D	PRODUCT DRAWING (EAR14178)	JAN28/16	K.L.



SHIELDING OPTION #3
WITH REAR SHIELD



THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS SPECIFIED OTHERWISE		DRAWN	CHIGOW XU	05/12/05	Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com UE27 SERIES USB RECEPTACLE, SERIES A, STACKED RIGHT ANGLE PCB TAIL, RoHS COMPLIANT	
PRIMARY UNITS MILLIMETERS		CHECKED	L CHAN	05/12/05		
SECONDARY INCHES		M.E. APP'D				
REFERENCE IN PARENTHESES		Q.A. APP'D				
GENERAL TOLERANCES		DWG APP'D			DWG NO. P-UE27-ASX4-XXX	REV D
1 DECIMAL PLACE		ENG. REL. NO.	EAR 12884			
2 DECIMAL PLACES ±0.25		REF.				
3 DECIMAL PLACES		THIRD ANGLE PROJECTION				
ANGULAR DEGREES		DO NOT SCALE DRAWING			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