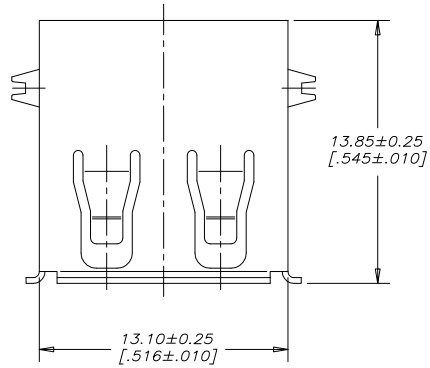


REVISIONS			
REV	DESCRIPTION, ECN, EAR NO.	DATE	APP'D
C	PRODUCT DRAWING (EAR14178)	MAR20/13	K.L.

TOP VIEW



AMPHENOL PART NUMBER: U E 2 7 - A C X 4 - X 0 X

**SERIES**  
 UE27 = USB 2.0 RECEPTACLE, RoHS COMPLIANT

**TYPE**  
 A = SERIES A

**STYLE**  
 C = RIGHT ANGLE PCB

**CONTACT PLATING OPTION**  
 5 = 0.76 MICRONS [30µin] MIN. GOLD OVER 1.27 MICRONS [50µin] MIN. NICKEL ON CONTACT MATING AREA.  
 2.54 MICRONS [100µin] TIN PLATING ON CONTACT TAILS.  
 7 = GOLD FLASH OVER 1.27 MICRONS [50µin] MINIMUM NICKEL ON CONTACT MATING AREA.  
 2.54 MICRONS [100µin] TIN PLATING ON CONTACT TAILS.

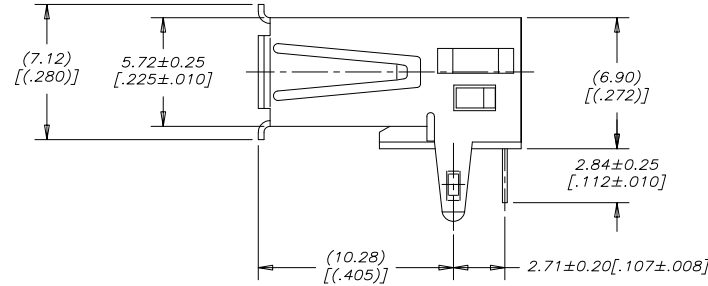
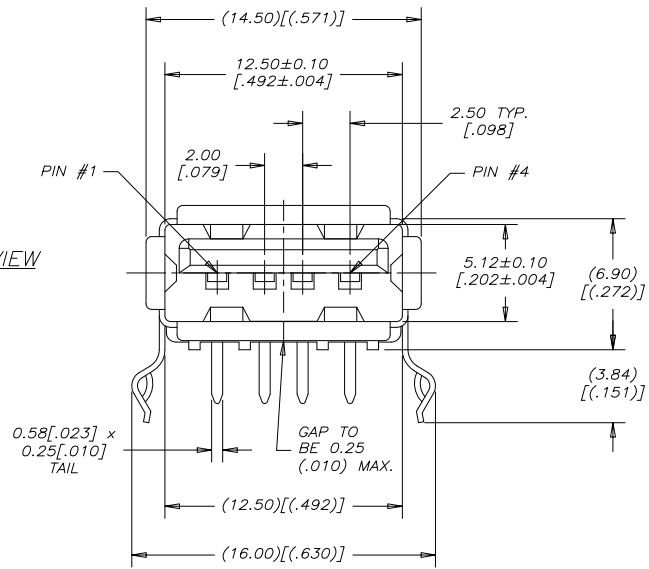
**MODIFIER**  
 0 = PBT HOUSING  
 H = HIGH TEMPERATURE HOUSING (MAXIMUM TEMPERATURE RATING 260°C FOR 10s)

**SHIELDING STYLE**  
 0 = NO REAR SHIELD

**COLOUR**  
 1 = BLACK  
 2 = BEIGE (AVAILABLE FOR PBT HOUSING ONLY)

**NUMBER OF CONTACTS**  
 4 = 4 CONTACTS

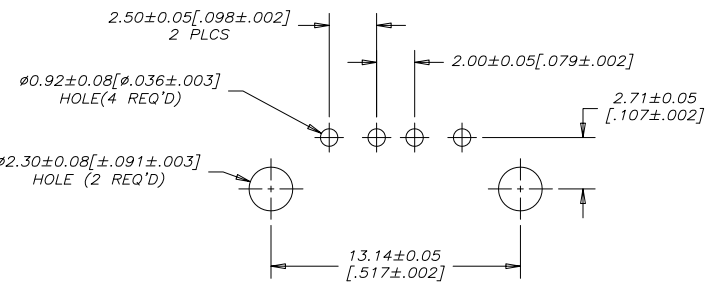
FRONT VIEW



SIDE VIEW

NOTES:

- ALL PARTS ARE RoHS COMPLIANT PER EU DIRECTIVE 2011/65/EU AND AMENDMENTS
- HOUSING: ENGINEERING THERMOPLASTIC, FLAMMABILITY RATING UL94V-0., SEE PART NUMBER ORDERING CODE FOR OPTIONS.
- CONTACTS: COPPER ALLOY. CONTACT PLATING: SEE PART NUMBER ORDERING CODE FOR OPTIONS.
- SHELL: COPPER ALLOY. PLATING: NICKEL OVER COPPER UNDERPLATE.



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT  
 COMPONENT SIDE OF BOARD



UNLESS SPECIFIED OTHERWISE	DRAWN CHIGOW XU	05/12/05
PRIMARY UNITS MILLIMETERS	CHECKED PAUL WANG	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	DO NOT SCALE DRAWING
ANGULAR DEGREES		

**Amphenol Canada Corp.**  
 www.amphenolcanada.com

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

DWG NO. P-UE27-ACX4-X0X

REV C

CODE ID NO. 03554 | DWG SIZE X | SCALE 5:1 | SHEET 1 OF 1

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А