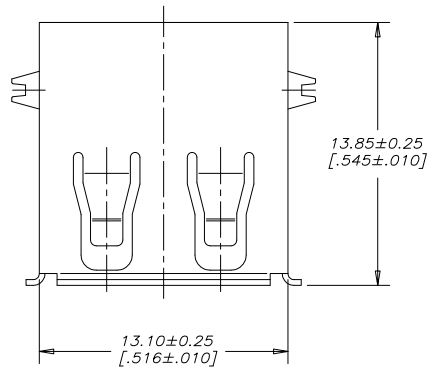
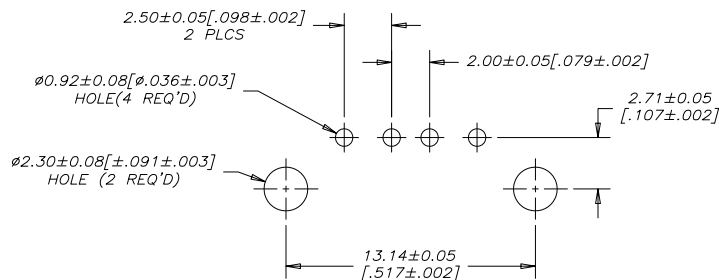
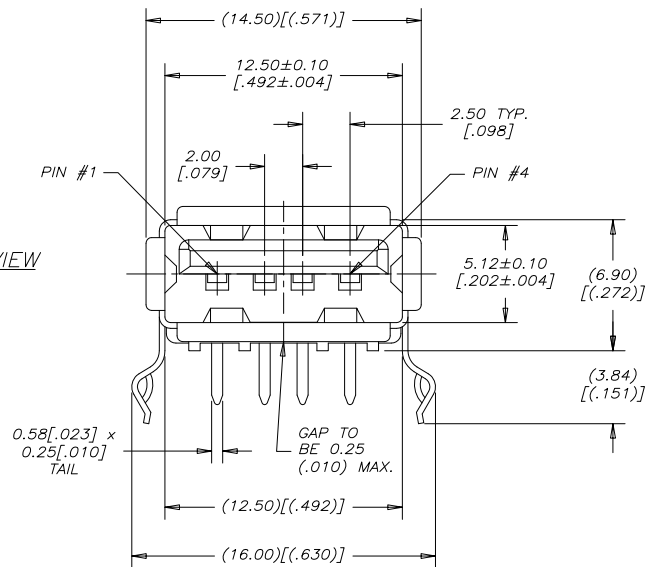


TOP VIEW



FRONT VIEW



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
COMPONENT SIDE OF BOARD



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

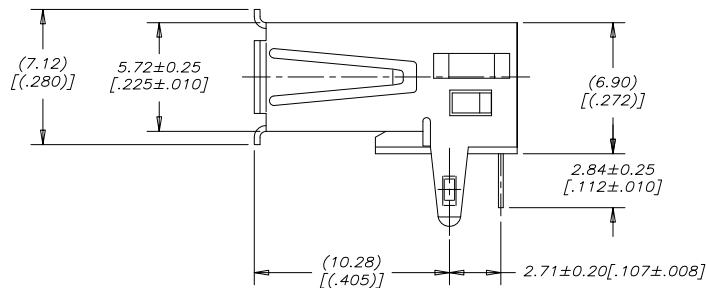
0 = NO REAR SHIELD

COLOUR

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

NUMBER OF CONTACTS

4 = 4 CONTACTS



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.

UNLESS SPECIFIED OTHERWISE		DRAWN CHIGOW XU	05/12/05	Amphenol Canada Corp. www.amphenolcanada.com	
PRIMARY UNITS MILLIMETERS		CHECKED PAUL WANG	05/12/05		
SECONDARY INCHES		M.E. APP'D		UE27 SERIES USB RECEPTACLE, SERIES A, RIGHT ANGLE PCB TAIL, RoHS COMPLIANT	
REFERENCE IN PARENTHESES		Q.A. APP'D			
GENERAL TOLERANCES		DWG APP'D		P-UE27-ACX4-XOX	
1 DECIMAL PLACE		ENG. REL. NO. EAR 12884			
2 DECIMAL PLACES ±0.25		REF.		DWG NO. REV C	
3 DECIMAL PLACES		THIRD ANGLE PROJECTION			
ANGULAR DEGREES		DO NOT SCALE DRAWING		CODE ID NO. 03554 DWG SIZE X SCALE 5:1 SHEET 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

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