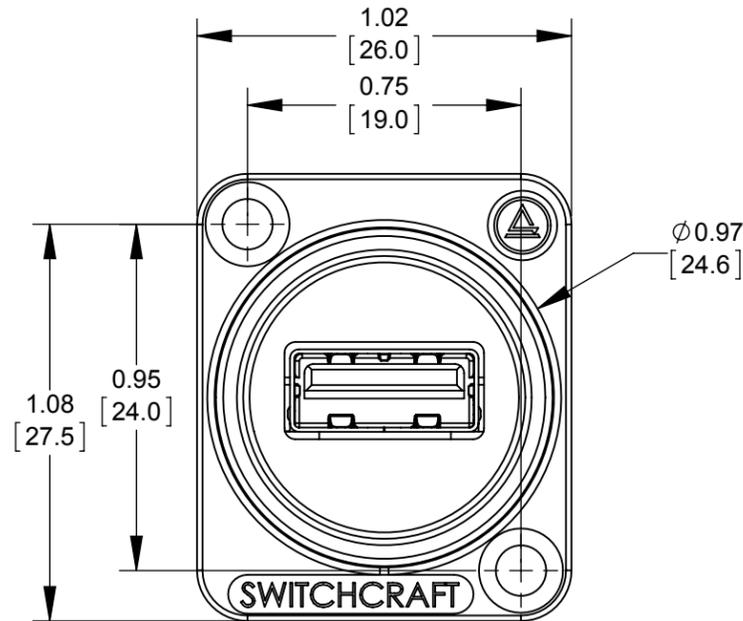
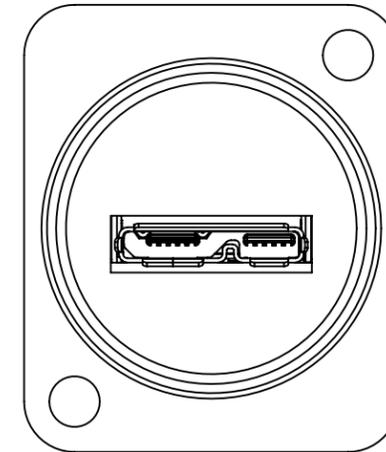
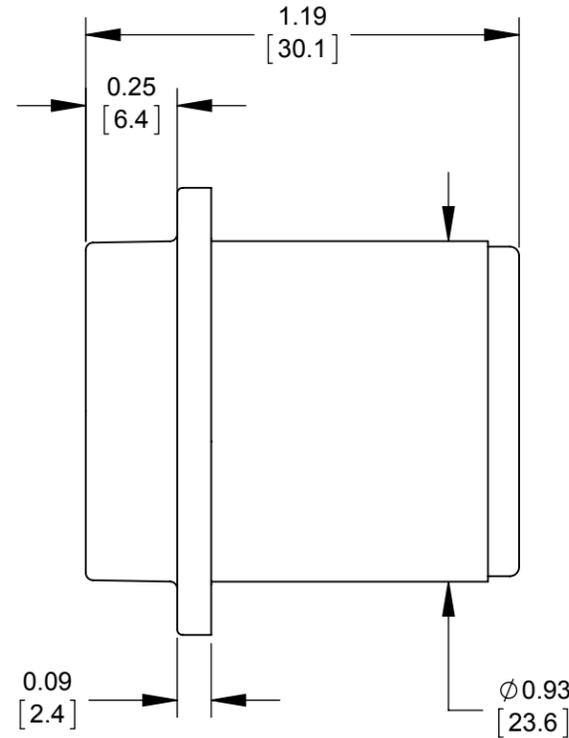


RECOMMENDED  
PANEL CUT-OUT



FRONT



BACK

**SPECIFICATIONS**

**1. FRONT CONNECTOR**

- **TYPE:** USB 3.0A
- **MECHANICAL CHARACTERISTICS:**
  - INSERTION FORCE: 7.8 lb
  - WITHDRAWAL FORCE 1.8 lb
- **CONTACT PLATING:** GOLD

**2. BACK CONNECTOR**

- **TYPE:** MICRO USB 3.0 AB
- **MECHANICAL CHARACTERISTICS:**
  - INSERTION FORCE: 7.8 lb
  - WITHDRAWAL FORCE 1.76 lb
- **CONTACT PLATING:** GOLD

**3. OVERALL:**

- **MECHANICAL:**
  - **VIBRATION:** MIL-STD 202G METHOD 201A
- **ENVIRONMENTAL:**
  - **THERMAL SHOCK:** MIL-STD-202G METHOD 107G CONDITION A
  - **OPERATING TEMP:** 0 TO 65 °C
- **HOUSING MATERIAL:** THERMOPLASTIC, BLACK.

**CUSTOMER DRAWING**

NOTES:  
1- ALL PARTS ARE RoHS COMPLIANT.

REV	ECO NUMBER	DATE	BY	APVD
0A	PRELIMINARY	4/11/16	NS	SRC
REVISIONS				

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- 1. ALL DIMENSIONS IN INCHES [mm]
- TWO PLACE DECIMALS ±0.02 [0.5]
- THREE PLACE DECIMALS ±0.005 [0.13]

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DRAWING DESCRIBES A DESIGN CONSIDERED PROPRIETARY IN NATURE, DEVELOPED AND MANUFACTURED BY SWITCHCRAFT INC. AND IS RELEASED ON A CONFIDENTIAL BASIS FOR IDENTIFICATION PURPOSES ONLY.									
SIZE *	WIDTH *	MULT *	LBS/M *	TEMPER *					
FINISH *					MATERIAL *				
SPEC No. *					SPEC No. *				
FIRST USED ON *			SCALE 1:1		<b>Switchcraft</b> <sup>®</sup>				
DATE DRAWN	BY	CHKD	APVD						
4/11/16	NS	NS	SRC	4/11/16	4/11/16	SHEET 1 OF 1			
NAME EH SERIES USB 3.0 TYPE A TO MICRO USB 3.0 TYPE AB					PART No. EHUSB3ACAB		REV 0A		

SolidWorks CAD File **B**



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](mailto:org@eplast1.ru)

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