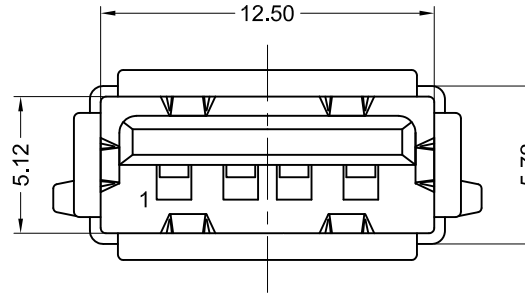
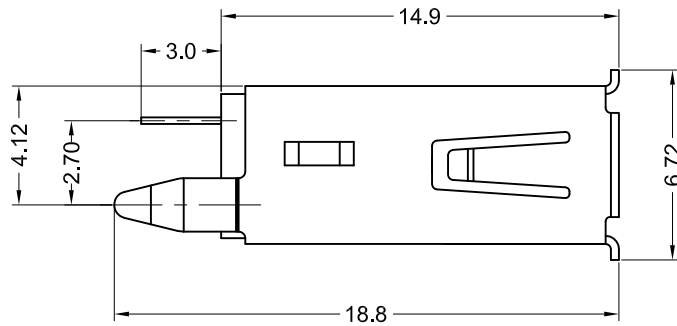


Recommended PCB Layout



**Materials and Finish**

Insulator:  
 PBT UL94V-0-Rated

Contacts: Phosphor Bronze

Plating Options:  
 Standard-Gold Flash on Contact Area, Tin on Solder Tail, all over Nickel

-30 Option- 30u" Gold on Contact Area, Tin on Solder Tail, all over Nickel

Shell: Brass, Nickel Plated

**Electrical Specifications**

Rated Voltage:  
 30V AC/DC

Current Rating:  
 1.0A AC/DC

Contact Resistance:  
 30 milliohm. Max.

Insulation Resistance:  
 1000 Megohms Min.

Dielectric Withstanding:  
 500V AC for 1 minute

Operating Temperature:  
 -40°C to +105°C

Part Number	Plating	Color
KUSBVEX-AS1N-W	Flash	White
KUSBVEX-AS1N-W30	30u"	White
KUSBVEX-AS1N-B	Flash	Black
KUSBVEX-AS1N-B30	30u"	Black

Tolerances
X.X ± 0.35
X.XX ± 0.25
Unless Stated Otherwise



REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A3	4/24/08	Release Drawing	H. MA	N/A	R. Aguirre	02/22/08
B1	07/01/09	ECO #09-044	S. Vien	H. MA		
B2	02/24/11	Correct Resistance Unit	S. Vien	H. MA		
B3	08/25/11	ECO #11-058	S. Vien	H. MA	UNITS	mm
B4	1/3/12	ECO #11-085	S. Vien	H. MA		
B5	05/08/13	ECO #13-020	W. Cook	P. DalCanto		

**KUSBVEX-AS1N-xxx**

USB A-Type Receptacle, Vertical

Through Hole, RoHS Compliant



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9