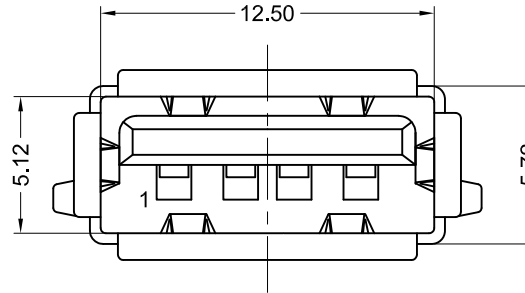
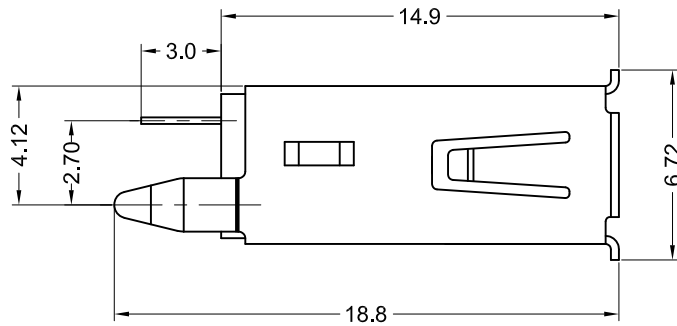


Recommended PCB Layout



**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		
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



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