



Recommended PCB Layout  
(Top View)

Ordering Information

Part Number	Insulator Color	Contact Area Plating	Packaging
KUSBLPX-SMT-AS1N-W	White	Gold Flash (standard)	Tray
KUSBLPX-SMT-AS1N-WTR	White	Gold Flash (standard)	Tape & Reel
KUSBLPX-SMT-AS1N-W30	White	30u" Gold (30 option)	Tray
KUSBLPX-SMT-AS1N-W30TR	White	30u" Gold (30 option)	Tape & Reel
KUSBLPX-SMT-AS1N-B	Black	Gold Flash (standard)	Tray
KUSBLPX-SMT-AS1N-BTR	Black	Gold Flash (standard)	Tape & Reel
KUSBLPX-SMT-AS1N-B30	Black	30u" Gold (30 option)	Tray
KUSBLPX-SMT-AS1N-B30TR	Black	30u" Gold (30 option)	Tape & Reel

Material and Finish

Insulator:

High Temperature Thermoplastic with Glass-Fiber Reinforcement, UL94V-0 Rated

Contact Material:

Socket - Phosphor Bronze

Contact Plating Options:

Standard: Gold Flash on Mating End, Tin on Termination End, Nickel Underplate on Entire Contact

30 Option: 30u" Gold on Mating End, Tin on Termination End, Nickel Underplate on Entire Contact

Shell: Brass, Nickel Plated

Electrical Specifications

Rated Current: 1.5A Max.

Insulation Resistance: 1000 Megohms Min.

Contact Resistance: 30 milliohms Max.

Dielectric Withstanding Voltage: 500V AC

Operating Temperature: -25°C to +80°C

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



REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A0	08/13/08	New Drawing	S. Vien	H. MA	S. Vien	08/11/08
A1	11/04/08	Release Drawing	H. MA	N/A		
A2	04/27/12	ECO #12-023	S. Vien	P. DalCanto		
A3	08/10/18	Update Address, RoHS, UL	C. Kelleher	C. Furumasu		

KUSBLPX-SMT-AS1N-xx

USB A-Type, SMT, Low Profile Mount

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