



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. Furumasa		

KUSBLPX-SMT-AS1N-xx

USB A-Type, SMT, Low Profile Mount

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9