



Material and Finish

Shell: Steel, tin plated
 Insulator: PBT thermoplastic with glass-fiber reinforcement, UL94V-0 rated
 Color: Black
 Contact Material: Socket - Phosphor Bronze
 Contact Plating Options:
 Standard: gold flash on mating end, tin on termination end, nickel underplate on entire contact
 15 Option: 15u" gold 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

Electrical Specifications

Rated Current: 2A
 Rated Voltage: 30V RMS
 Insulation Resistance: more than 1000 megohms at 500V DC
 Contact Resistance: 13 milliohms max.
 Dielectric Withstanding Voltage: 1000V for 1 minute
 Operating Temperature: -55°C to +105°C

Part Number	Contact Area Plating Finish
K42X-B25S-S-B4NJ	Gold Flash (standard option)
K42X-B25S-S-B4NJ15	15u" Gold (15 option)
K42X-B25S-S-B4NJ30	30u" Gold (30 option)

Tolerances
X.X ± 0.25
X.XX ± 0.15
Unless Stated Otherwise



REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A1	01/22/09	New Drawing	S. Vien	H. MA	S. Vien	01/22/09

K42X-B25S-S-B4NJ

RA, PCB Mount, Dual Port, RoHS Compliant

JS, 0.900" Spacing, 25 Female/25 Female



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