



Part Number	Contact Area Plating Finish
K42X-E9P/E15S-A4N	Gold Flash (standard)
K42X-E9P/E15S-A4N15	15u" Gold (15 option)
K42X-E9P/E15S-A4N30	30u" Gold (30 option)

Material and Finish

Shell: Steel, tin plated

Insulator:

PBT Thermoplastic
UL 94V-0 rated
color: black

Contact Material-
Plug- Brass

Contact Plating Options:

Standard: gold flash on contact area, tin on soldertails with entire contact nickel underplated
15 Option: 15u" gold on contact area, tin on soldertails with entire contact nickel underplated
30 Option: 30u" gold on contact area, tin on soldertails with entire contact nickel underplated

Electrical Specifications

Rated Current: 2A

Rated Voltage: 30V RMS

Dielectric Withstanding Voltage: 1000V AC (rms) min.

Insulation Resistance: more than 1000 Megohm at 500V DC

Contact Resistance: 13 milliohm max.

Operating Temperature: -55°C to +105°C

Durability Rating: 500 mating cycles min.



Tolerances

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

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A1	12/22/05	New Drawing	H. MA	C.Furumasu	H. MA	12/22/05
A2	6/14/07	ECO #07-018	A. Frederick	H. MA		
A3	03/14/08	ECO #07-049	S. Vien	H. Ma		
A4	07/14/10	ECO #10-051	S. Vien	H. MA		
						UNITS
						mm

K42X-E9P/E15S-A4N

9 Male / 15HD Female D-Sub, 0.750" Spacing

w/ 4 Gnd. Brackets, 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