



**D-SUBMINIATURE CONNECTORS:**  
**K86X Series**  
 High Density Vertical PCB Mount and Solder Cup

**K86X Series Dimensions**  
 Dimensions in mm



| Number of Contacts (Shell Size) | Dimensions (Inch/mm) |       |       |       |      |      |
|---------------------------------|----------------------|-------|-------|-------|------|------|
|                                 | A                    | A1    | B     | C     | D    | E    |
| 15 (E)                          | .643                 | .666  | .984  | 1.213 | .090 | .010 |
|                                 | 16.33                | 16.92 | 24.99 | 30.81 | 2.29 | 0.25 |
| 26 (A)                          | .971                 | .994  | 1.312 | 1.541 | .090 | .020 |
|                                 | 24.66                | 25.25 | 33.32 | 39.14 | 2.29 | 0.51 |
| 44 (B)                          | 1.511                | 1.534 | 1.852 | 2.088 | .090 | .020 |
|                                 | 38.38                | 38.96 | 47.04 | 53.04 | 2.29 | 0.51 |
| 62 (C)                          | 2.159                | 2.182 | 2.500 | 2.729 | .094 | .023 |
|                                 | 54.84                | 55.42 | 63.50 | 69.32 | 2.41 | 0.58 |

A = Exterior of Female Shell (S)  
 A1 = Interior of Male Shell (P)

|                       |                     |                      |                  |
|-----------------------|---------------------|----------------------|------------------|
| 2D Drawing            | IGES                | STEP                 | 3D PDF           |
| Solder Profile        | CofC RoHS Compliant | CofC REACH Compliant | UL Plastic File  |
| Certificate of Origin | Check Stock         | Request a Sample     | Send Us An Email |

Generated Part Number

Part Number Builder

Series - Shell Type - Pin Type - Contact Option - Contact Type - Mounting Option - Plating Option

**Series**

K86X - D-Subminiature Vertical Connector

**Contact Shell Size**

- E - 15 Contacts
- A - 26 Contacts
- B - 44 Contacts
- C - 62 Contacts

**Contact Construction, Pin Type**

- A - Precision Formed, Solder Cup (Not Available with BR/BRJ)
- D - Precision Formed, Vertical Pin (PCB Mount)

**Contact Type**

- P - Pin Contact (Plug)
- S - Socket Contact (Receptacle)

**Mounting Option**

- Blank - Through Hole
- BR - #4-40 Threaded Boardlocks
- BRJ - #4-40 Threaded Boardlocks and #4-40 Jackscrews Installed
- K - #4-40 Threaded Bushings
- KJ - #4-40 Bushings and #4-40 Jackscrews
- R - Round Jackscrews

**Plating Option**

- Blank - Gold Flash
- 30 - 30µ" Gold

Contact Kycon for Other Options

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9