



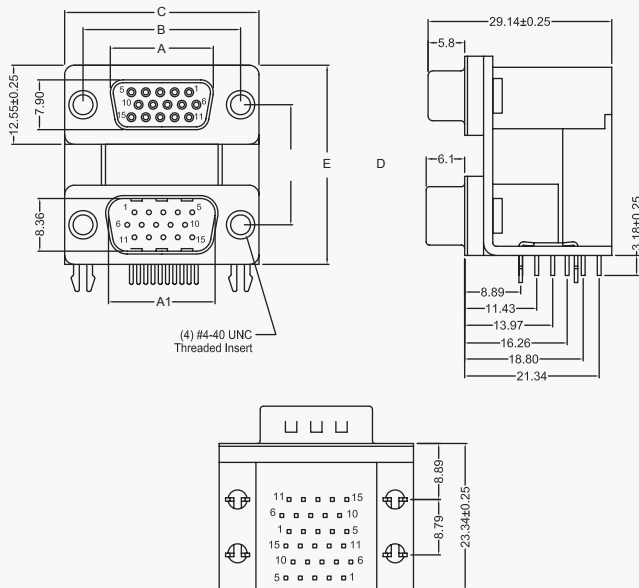
## D-SUBMINIATURE CONNECTORS:

## K42X Series

## High Density Dual-Port D-Sub

## K42X Series Dimensions

Dimensions in mm



| Number of<br>Contacts<br>(Shell Size) | Dimensions (Inch/ mm) |       |       |       |
|---------------------------------------|-----------------------|-------|-------|-------|
|                                       | A                     | A1    | B     | C     |
| 9 (E)                                 | .643                  | .666  | .984  | 1.213 |
|                                       | 16.33                 | 16.92 | 24.99 | 30.81 |
| 15 (A)                                | .971                  | .994  | 1.312 | 1.541 |
|                                       | 24.66                 | 25.25 | 33.32 | 39.14 |
| 25 (B)                                | 1.511                 | 1.534 | 1.852 | 2.088 |
|                                       | 38.38                 | 38.96 | 47.04 | 53.04 |
| 37 (C)                                | 2.159                 | 2.181 | 2.500 | 2.729 |
|                                       | 54.84                 | 55.42 | 63.50 | 69.32 |

| Center to Center Spacing | D     | E     |
|--------------------------|-------|-------|
| A                        | .750  | 1.244 |
|                          | 19.05 | 31.60 |
| B                        | .900  | 1.394 |
|                          | 22.86 | 35.41 |
| C                        | .625  | 1.119 |
|                          | 15.88 | 28.42 |

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      Top/Bottom Shell Size      Bottom Shell Size      Center Distance      Boardlock Option      Jackscrews Option

## Series

### K42X - High Density Dual-Port D-Subminiature Connector

### Top/Bottom Shell Size

A26S/S - 26 Contacts, Receptacle over Receptacle

**B44S/S - 44 Contacts, Receptacle over Receptacle**

### E15S/P - 15 Contacts, Receptacle over Plug

### E15S/S - 15 Contacts, Receptacle over Receptacle

### Center to Center Distance

A - 0.750" (Standard)

## Boardlocks Option

#### 4N - Boardlocks (Standard)

### Jackscrews Option

### Blank - No Jackscrews

## J - 4-40 Jackscrews Installed

### Contact Kycon for Other Options



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.