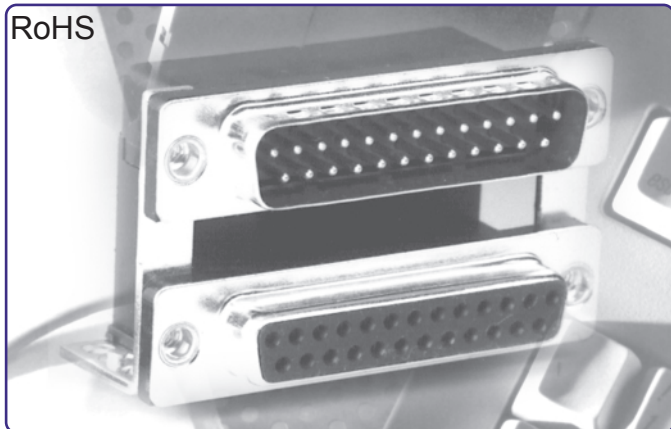
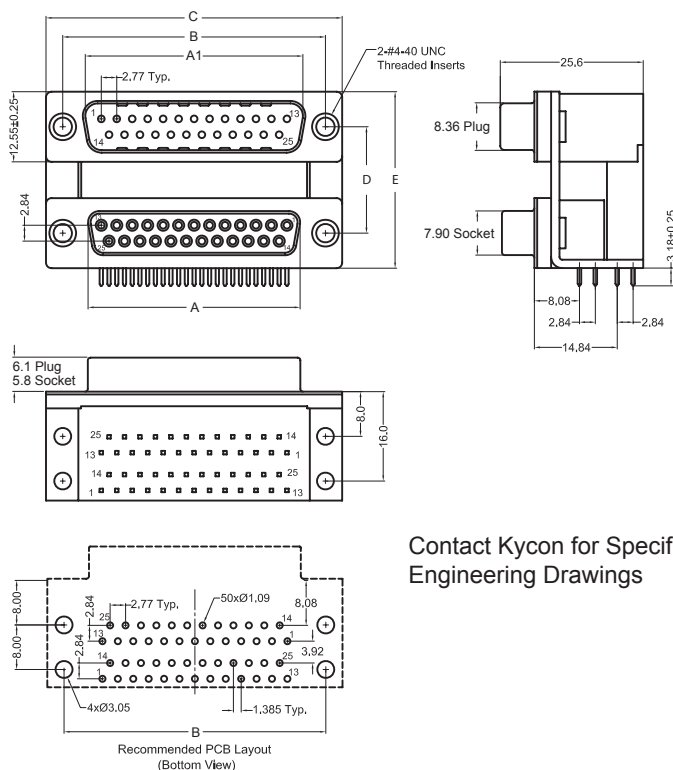


RoHS



## K42X Series Dual-Port D-Sub

Dimensions in mm



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

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

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

## STACKED D-SUBMINIATURE

### K42X Series

#### Documentation & Ordering Information

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |

#### Kycon Part #

#### Part Builder

|        |                                     |                                   |                    |               |                |                   |
|--------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|---------------|----------------|-------------------|
| Series | Top Shell Size<br>Connector<br>Type | Bottom<br>Shell Size<br>Connector | Center<br>Distance | Board<br>Lock | Jack<br>Screws | Plating<br>Option |
|--------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|---------------|----------------|-------------------|

#### Series

K42X - Dual-Port D-Subminiature Connector

#### Top/Bottom Shell Size

9/9 - 9 Contacts over 9 Contacts  
15/15 - 15 Contacts over 15 Contacts  
25/25 - 25 Contacts over 25 Contacts  
37/37 - 37 Contacts over 37 Contacts

#### Top/Bottom Connector Type

P/P - (Plug/Plug)  
P/S - (Plug/Receptacle)  
S/S - (Receptacle/Receptacle)  
S/P - (Receptacle/Plug)

#### Center to Center Distance

A - .750"

#### Board Locks Option

4N - Board Locks

#### Jack Screws Option

Blank - No Jack Screws  
J - 4-40 HEX Removable Jack Screws

Contact Kycon for High Temperature and other options

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А