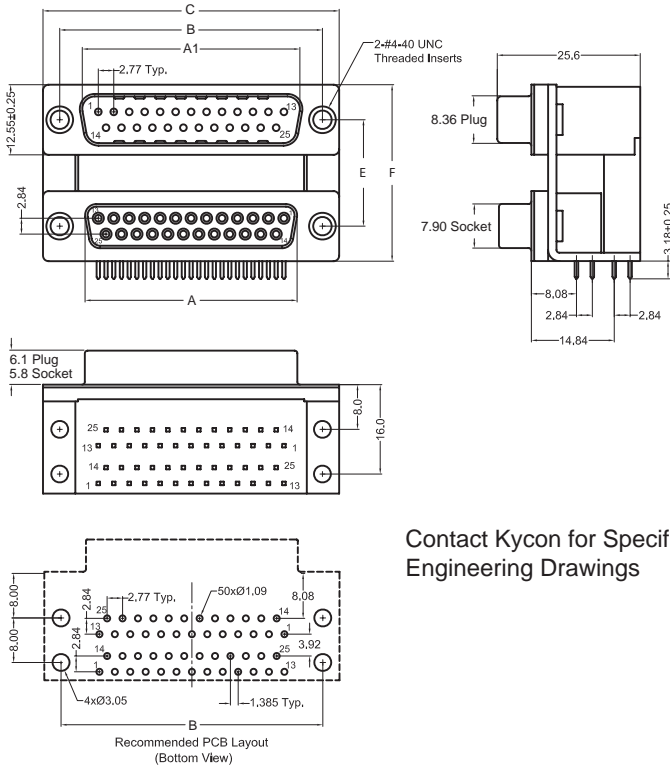


## KF42X Series Dual-Port D-Sub with Ferrite

Dimensions in mm



Contact Kycon for Specific Engineering Drawings

Number of Contacts (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)

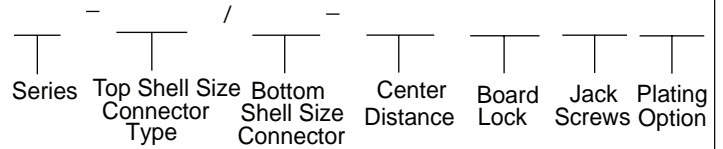
## FERRITE D-SUBMINIATURE

### KF42X Series

#### Documentation & Ordering Information


Kycon Part #	
--------------	--

#### Part Builder



#### Series

KF42X - 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" (Standard)  
 C - .625"

#### Board Locks Option

Blank - No Board Locks  
 4N - Board Locks (Standard)

#### Jack Screws Option

Blank - No Jack Screws  
 J - 4-40 HEX Removable Jack Screws  
 R - 4-40 Round Riveted Jack Screws

#### Plating Option

Blank - Gold Flash  
 15 - 15µ" Gold  
 30 - 30µ" Gold

Contact Kycon for High Temperature and 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.