



**K31X / K31XHT Series**  
Right Angle Thru Hole PCB Mount Ultra Compact Footprint

**K31X / K31XHT Series Dimensions**  
Standard Density  
Dimensions in mm



Shell Size	Dimensions in mm				
	A	A1	B	C	D
9 (E)	±0.10 ±0.25	±0.10 ±0.25	±0.05 ±0.13	±0.15 ±0.38	±0.05 ±0.13
15 (A)	.643 16.33	.666 16.92	.984 24.99	1.213 30.81	.551 14.00
25 (B)	.971 24.66	N/A	1.312 33.32	1.541 39.14	1.009 25.64
	1.511 38.38	N/A	1.852 47.04	2.088 53.04	1.557 39.54

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

**D-SUBMINIATURE CONNECTORS**

**K31X/K31XHT Series**

**Documentation & Ordering Information**


**Kycon Part #**

**Part Number Builder**

Series	Shell Size Contact	Contact Type	Mounting Options	Plating Option
--------	--------------------	--------------	------------------	----------------

**Series**  
K31X - D-Subminiature Connector, Right Angle, PCB Termination, Ultra Compact Footprint  
K31XHT - High Temperature Version

**Shell Size-Contact Option**  
E - 9 Contacts  
A - 15 Contacts, (Socket only)  
B - 25 Contacts, (Socket only)  
E - 15 Contacts, High Density (Socket only)

**Contact Type**  
P - Pin Contact (Plug) Available only with E9 Shell Size Option  
S - Socket Contact (Receptacle)

**Mounting Option**  
N - With Board Locks and (4-40) Riveted Threaded Inserts  
NJ - With Board Locks, Riveted Threaded Inserts, and 4-40 Hex. Jack Screws Assembled to Connector

**Plating Option**  
Blank - Gold Flash  
15 - 15µ" Gold  
30 - 30µ" Gold

Contact Kycon for other options

**K31X / K31XHT Series Dimensions**

**High Density**  
Dimensions in mm





**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331