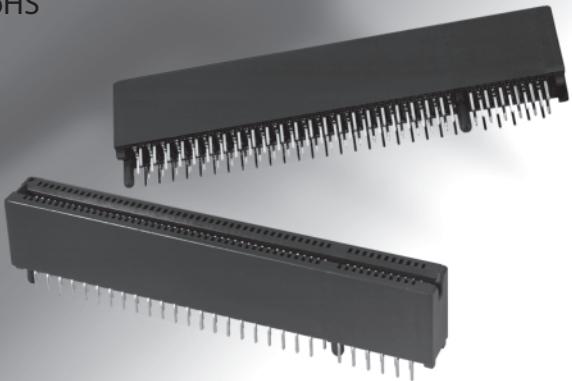




RoHS



## KHDSX Series Card Edge High Density 0.050" (1.27mm) Spacing Card Edge

### Features



- PCI (32 & 64 bit), AGP, and Microchannel Applications (MCA)
- Surface Mount Compatible Materials
- Visual and Mechanical Polarization
- CSA/NRTL Certified File No. LR78160

### Performance Specifications

#### Materials and Finish

##### Body

High Temperature Thermoplastic, Glass Filled, UL 94V-0 Rated

##### Contact Material

Copper Alloy

##### Contact Finish

Gold Flash over Nickel on Contact Area

### Electrical Characteristics

#### Rated Current

1.1A

#### Contact Resistance

30 milliohms Max.

#### Dielectric Withstanding Voltage

500V AC

#### Insulation Resistance

1000 Megohms Min after Exposure to Humidity

### Mechanical Characteristics

#### Insertion Force

230g Max. Per Contact Pair

#### Extraction Force

15g Min. Per Contact Pair

#### Durability Test

50 Cycles

#### Operating Temperature

-10°C to +85°C

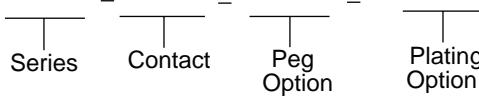
## CARD EDGE CONNECTORS

### KHDSX Series

#### Documentation & Ordering Information


Kycon Part #

#### Part Number Builder



##### Series

KHDSX - High Density 0.050" (1.27) Spacing

##### Contact

112, 120, 132 Pin

##### Peg Option

G - Plastic Peg

##### Plating Option

Blank - Gold Flash

15 - 15μ" Gold Plating

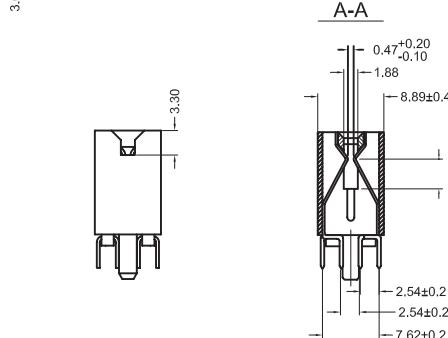
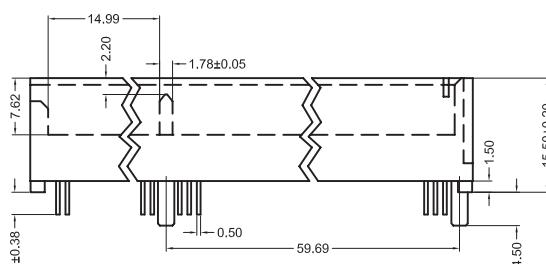
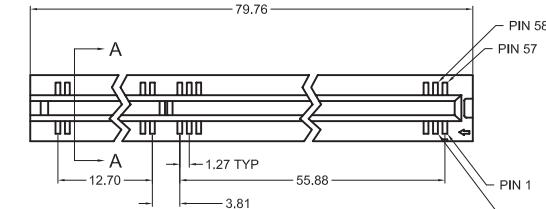
30 - 30μ" Gold Plating

Contact Kycon for More Pin Contact and Other Option

#### KHDSX Series Dimensions

Dimensions in mm

##### KHDSX-112-G



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибуторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помочь разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)