

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

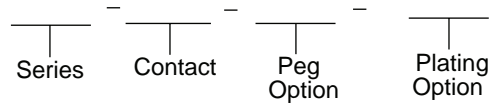
CARD EDGE CONNECTORS

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

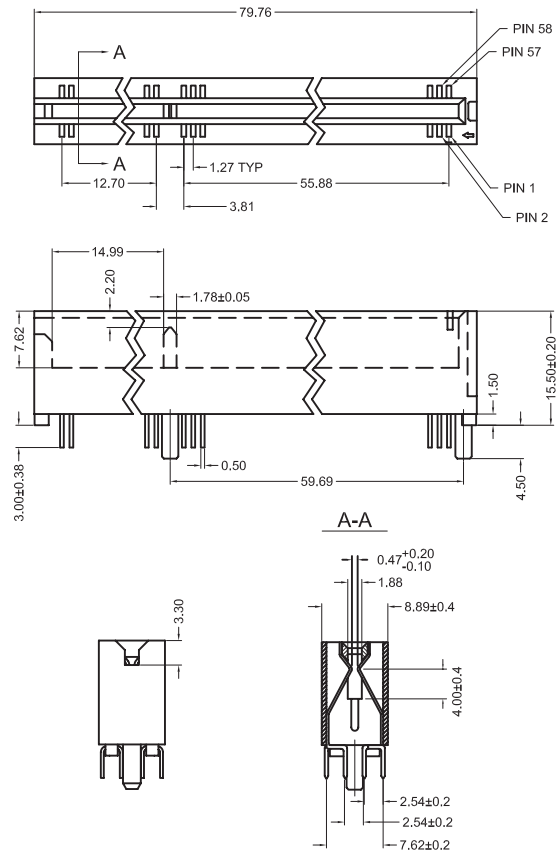
Plating Option
Blank - Gold Flash
15 - 15µ" Gold Plating
30 - 30µ" Gold Plating

Contact Kycon for More Pin Contact and Other Option

KHDSX Series Dimensions

Dimensions in mm

KHDSX-112-G





Компания «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

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