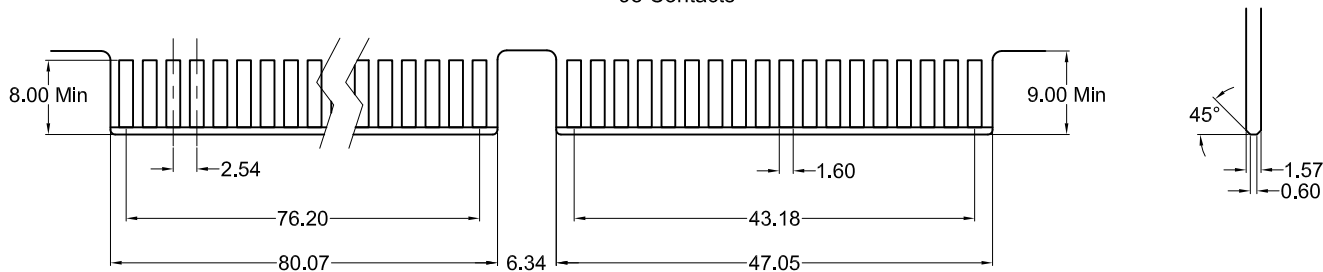


Recommended PCB Layout
98 Contacts



Daughter Card Requirements

Materials and Finish

Housing: PBT Thermoplastic
Glass Filled, UL 94V-0
Rated, Black Color
Contact Material: Phosphor Bronze
Contact Plating: Gold Flash on
Contact Area, Tin Plated on Solder
Tails, All over Nickel Underplate

Electrical Characteristics

Rated Current: 3A
Insulation Resistance:
5000 Megohms Min. at 500V DC
Contact Resistance:
20 milliohms Max.
Dielectric Withstanding Voltage:
800V AC RMS for 1 Minute

Mechanical Characteristics

Insertion Force: 0.4kg Max. per Pair
Withdrawal Force: 0.03kg Min. per Pair
Operating Temperature:
-55°C to +105°C
Solderability:
Soldering Pot: 250°C±5°C
Soldering Time: 3±0.5 sec minimum
(90% Immersed)

RoHS COMPLIANT

Tolerances
X.X ± 0.38
X.XX ± 0.25
Unless Stated Otherwise

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A1	11/02/06	New Drawing	R. Aguirre	H. MA	R. Aguirre	06/12/06
A2	02/01/11	ECO #11-012	S. Vien	H. MA		
B1	06/24/14	ECO #14-019	D. Gih	H. MA		
					UNITS	
					mm	

KSLX-98-BR

ISA Bus Edge Connector

0.100" Spacing, RoHS Compliant





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.