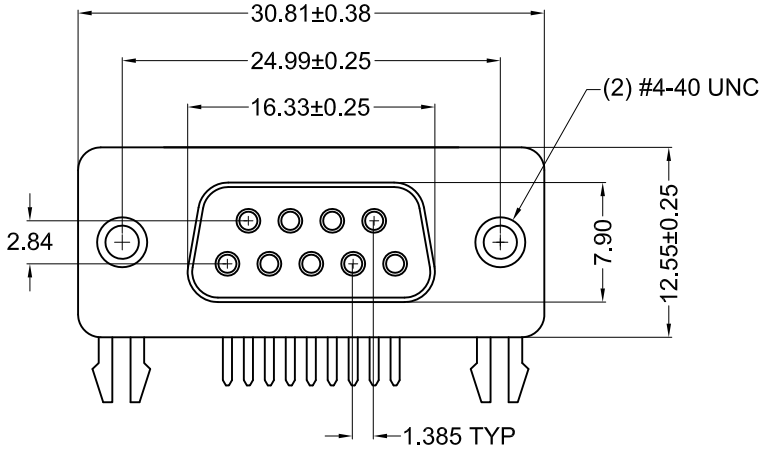
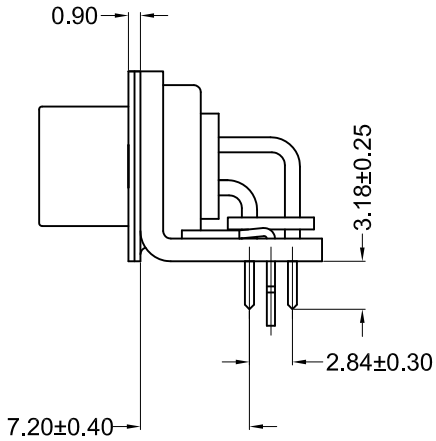
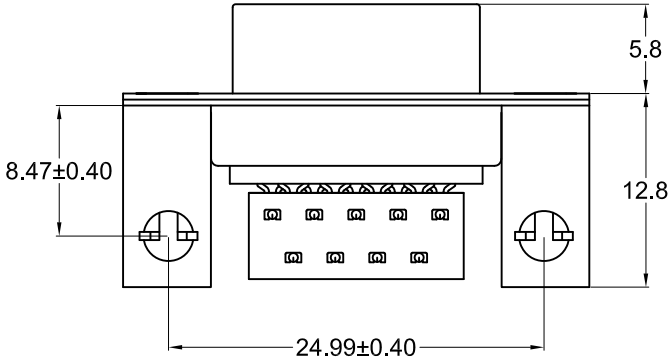
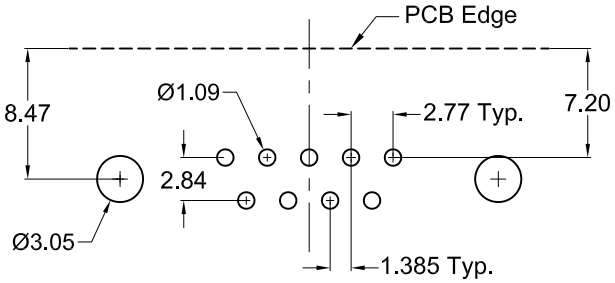
KYCON, Inc. 305 Digital Drive, Morgan Hill, CA 95037 (408)494-0330









Recommended PCB Layout

Material And Finish

Shell-Steel material, Nickel plated

Insulator-PBT
UL 94V-0 rated

Contact Material-

Socket: Phosphor Bronze

Standard:
Gold flash over Nickel on contacts, Tin over Nickel on soldertails

-15 Option:
15u" Gold over Nickel on contacts, Tin over Nickel on soldertails

-30 Option:
30u" Gold over Nickel on contacts, Tin over Nickel on soldertails

Electrical Specifications

Rated Current: 2A

Rated Voltage: 30V RMS

Dielectric Withstanding Voltage:
1000V AC (rms) min.

Insulation Resistance:
more than 1000 Megohm at 500V DC

Contact Resistance:
13 milliohm max.

Operating Temperature:
-55°C to +105°C

Ordering Information	
Part Number	Contact Area Plating Finish
K85RTELX-ED-9S-N	Gold Flash (standard option)
K85RTELX-ED-9S-N15	15u" Gold (15 option)
K85RTELX-ED-9S-N30	30u" Gold (30 option)

RoHS COMPLIANT

C US
LR78160

Tolerances
X.X ± 0.25
X.XX ± 0.15
Unless Stated Otherwise

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY
A1	02/28/06	New Drawing	R. Aguirre	H. MA
A2	1/29/08	ECO# 07-052	WILL H.	H. MA
A3	07/22/09	ECO #09-054	S. Vien	H. MA
A4	08/15/17	ECO #17-023	G. Serrato	C. Kelleher
A5	12/31/17	ECO #17-044	G. Serrato	C. Furumasu

DRAWN BY	DATE
R. Aguirre	02/28/06
UNITS	
mm	

K85RTELX-ED-9S-N

Right Ang. Open Body D-Sub, 9 Pin Female

.283" Footprint, upside down insert, RoHS Compliant

KYCON

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.