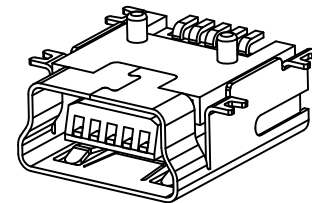


Recommended PCB Layout  
(Bottom View)



**Material and Finish**

Shell: Brass, Nickel Plated  
 Insulator:  
 High Temperature Plastic  
 UL94V-0  
 Color: Black  
 Contact Material:  
 Phosphor Bronze  
 Contact Plating Options:  
 30u" Gold Plated  
 on Contact area,  
 Tin Plated on Solder tail.

**Electrical Characteristics**

Current Rating:  
 1.0A AC/DC  
 Voltage Rating:  
 30V AC/DC  
 Withstanding Voltage:  
 750V AC For 1 Minute  
 Insulation Resistance:  
 1,000M ohm. min.  
 Contact Resistance:  
 20m ohm. max.  
 Operating Temperature  
 Range:-40°C to +105°C



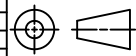
Tolerances
X.X ± 0.25
X.XX ± 0.15
Unless Stated Otherwise

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A1	08/27/08	New Drawing	S. Vien	H. MA	S. Vien	08/27/08
A2	09/14/09	ECO #09-070	S. Vien	H. MA		
A3	04/26/13	ECO #13-019	W. Cook	P. DalCanto		
A4	12/23/13	ECO #13-093	D. Gih	H. MA		

KMBEX-SMT-5S-30TR

Mini USB B Type, SMT. 5P

RoHS Compliant



mm



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](mailto:org@eplast1.ru)

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