

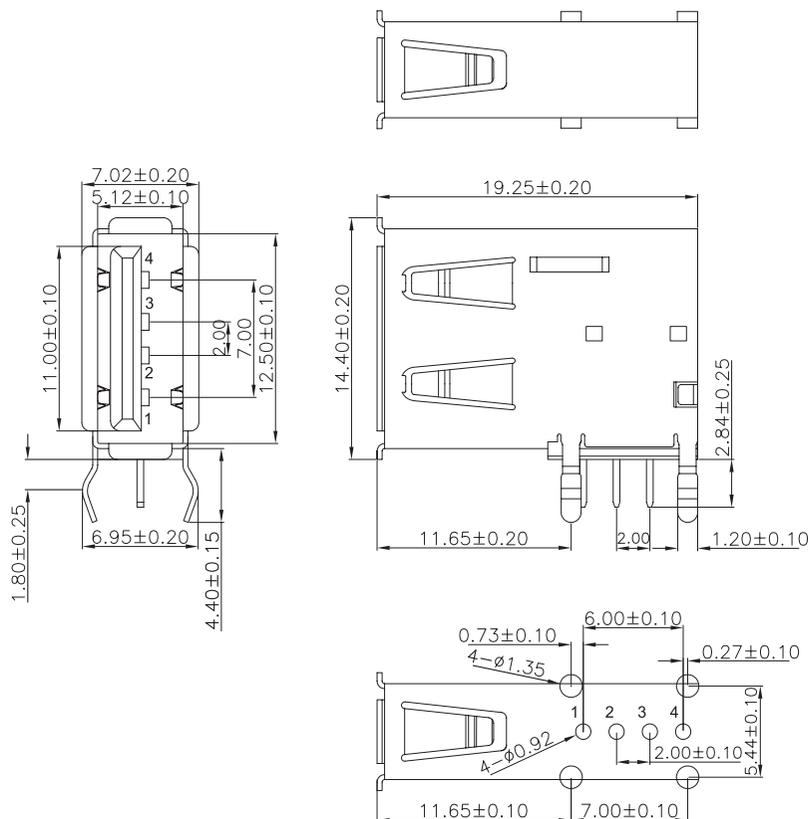
1

2

3

4

5



PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW *
TOLERANCE: ± 0.05MM

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
INSULATOR: PBT
FLAMABILITY RATING: UL94-V0
COLOR: WHITE
CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOYS
CONTACT TYPE: STAMPED
CONTACT PLATING: SELECTIVE GOLD
SHIELDING: BRASS Ni PLATED
QUALITY CLASS: 1500 MATING CYCLES

ENVIRONMENTAL
OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 105°C
COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
CURRENT RATING: 1.5A Max
WORKING VOLTAGE: 30V
INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 750V AC/MN
CONTACT RESISTANCE: 20 mOHM MAX

SOLDERING
JEDEC LEAD FREE WAVE SOLDERING

PACKAGING
TRAY

USB 2.0 COMPATIBLE

* NOTE THAT THIS PCB LAYOUT IS OPTIMIZED TO GIVE A GOOD MECHANICAL RETENTION TO PCB. THEREFORE THE SHIELDING PADS MIGHT NEED TO BE ENLARGED FOR SOME APPLICATIONS, ESPECIALLY FOR PICK AND PLACE MACHINE NOT ABLE TO HANDLE BIG INSERSION FORCE. PLEASE CHECK IT BEFORE USING.

RoHS Compliant				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15		DESCRIPTION: USB 2.0 TYPE A UP RIGHT	SIZE
M	15-FEV-13	DESIGNATION	AR					
L	12-JUN-12	SOLDERING	GG		SCALE:			
K	08-NOV-11	CURRENT RATING	GG		SHEET: 1/1			
J	07-SEP-11	NOTE	GG		DRAW: PEARL			
I	22-JUN-11	CURRENT RATING	GG					
REV	DATE	FILE	BY					



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.