

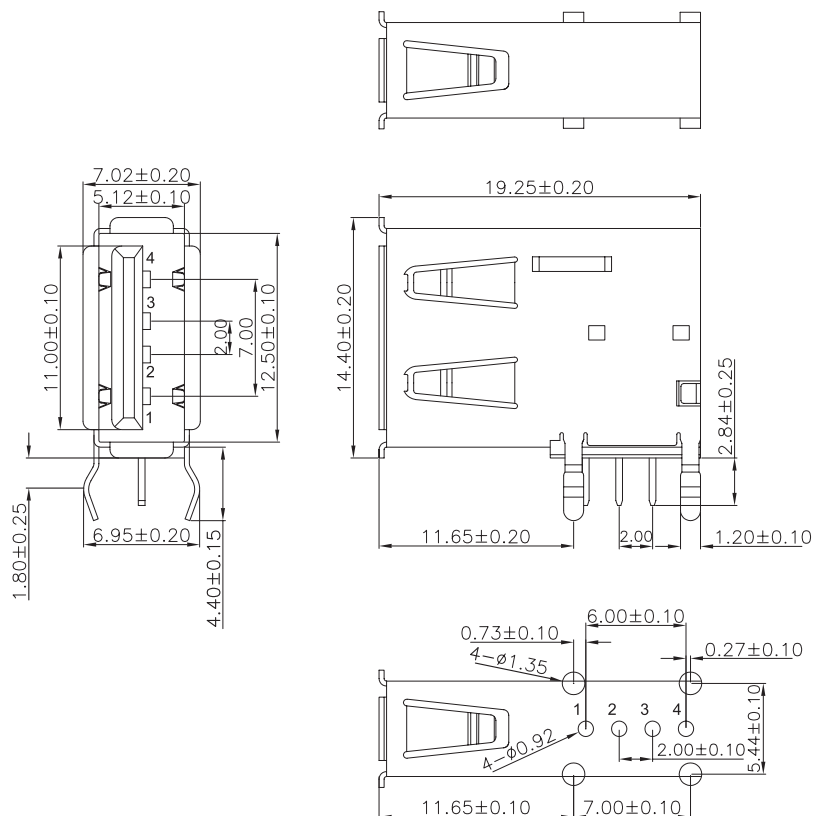
1

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

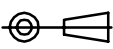

ELECTRICAL  
CURRENT RATING: 1.5A Max  
WORKING VOLTAGE: 30V  
INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM  
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 750V AC/MN  
CONTACT RESISTANCE: 20 mOHM MAX

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 <b>A4</b>
M	15-FEV-13	DESIGNATION	AR					
L	12-JUN-12	SOLDERING	GG	APPROVAL: RJ	UNIT: MM	DESCRIPTION: USB 2.0 TYPE A UP RIGHT WERI PART NO: 614 004 134 726	SIZE <b>A4</b>	
K	08-NOV-11	CURRENT RATING	GG		SCALE:			
J	07-SEP-11	NOTE	GG		SHEET: 1/1			
I	22-JUN-11	CURRENT RATING	GG		DRAW: PEARL			
REV	DATE	FILE	BY					

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А