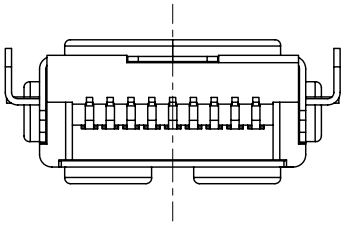
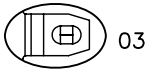
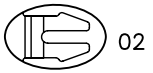
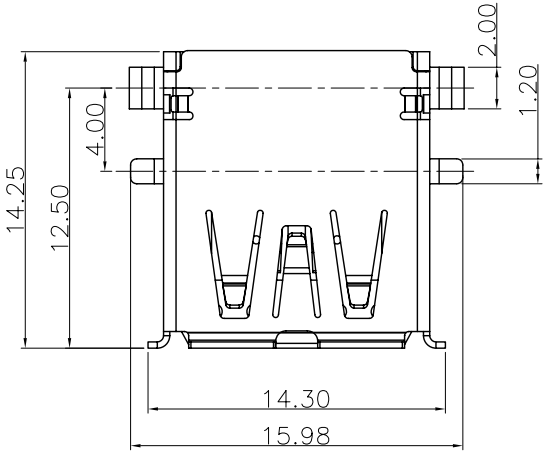
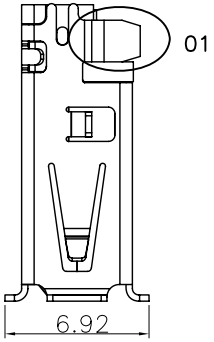
REV	ECN.NO:	B Y	DATE
A0	NEW DWG	ING	10/06/10

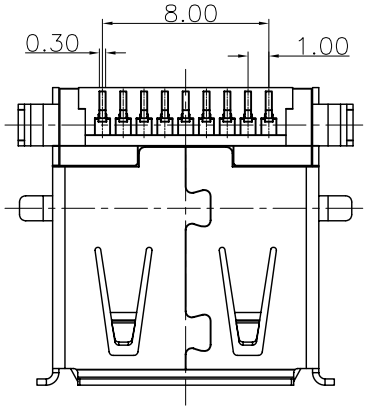


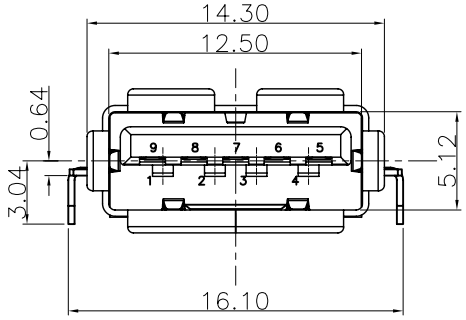


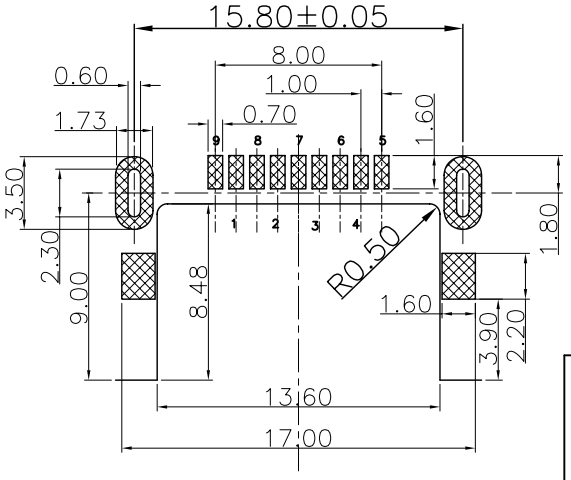












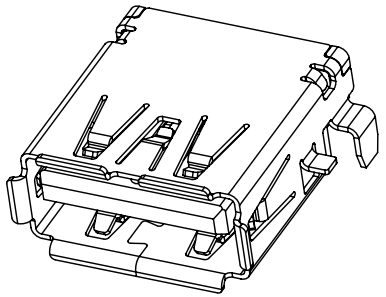
PCB LAYOUT

MATERIAL
- 1.1 HOUSING: LCP UL94V-0
- 1.2 CONTACT: BRASS(T=0.20MM)
- 1.3 SHELL: BRASS(T=0.30MM)

2. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:
- 2.1 CONTACTRESISTANCE:30MΩ MAXIMUM
- 2.2 CONTACT CURRENT RATING:1.5A
- 2.3 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE:500 V R.M.S
- 2.4 INSULATION RESISTANCE 1000 MEGOHMS MIN.
- 2.5 OPERATING TEMPEROTURE:-40°C~85°C

3. MECHANICAL CHARACTERISTICS:
- 3.1 MATING FORCE:3.57KG MAX.
- 3.2 UNMATED FORCE:1.02KG MIN.
- 3.3 DURABILITY:MANDATORY:5000 CYCLES

4. PLATING
- 4.1 TERMINAL:GOLD FLASH ALL OVER 50U" MIN. NICKEL AND 1U"MIN. TIN ALL OVER 50U"MIN NICKEL ON SOLDER AREA.
- 4.2 SHELL:150U"MIN NICKEL PLATING OVERALL.



Pin NUMBER	SIGNAL NAME
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSTX-
6	StdA_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSRX-
9	StdA_SSRX+
Shell	Shield

-TOLERANCES- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			CnC Tech . LLC					
				TITLE: USB 3.0 A/F SMT 15U"				
X.X ±0.25	X.X° ±3.00°	APPD:	PRODUCT NO: 1003-002-01100					
X.XX ±0.20	X.XX° ±1.00°	CHECK:	DATE	SCALE	UNIT	TYPE	PAGE	
X.XXX ±0.15	X.XXX° ±0.05°	DRAW:	2010.06.08	FREE	MM	Z	1	

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9