

REVISION RECORD		
REV	DESCRIPTION	DRFT

NOTES :

MATERIAL

- 1.PLASTIC: NYLON UL 94V-0 COLOR: BLACK
- 2.COVER: STAINLESS STEEL
PLATING: UNDERPLATING ALL OVER CU 20u"Min, PLATING NICKEL 50-120u"
- 3.TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE T=0.2±0.01mm;
PLATING GOLD 3u"ALL OVER
UNDERPLATING ALL OVER NICKEL 50u" Min.

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

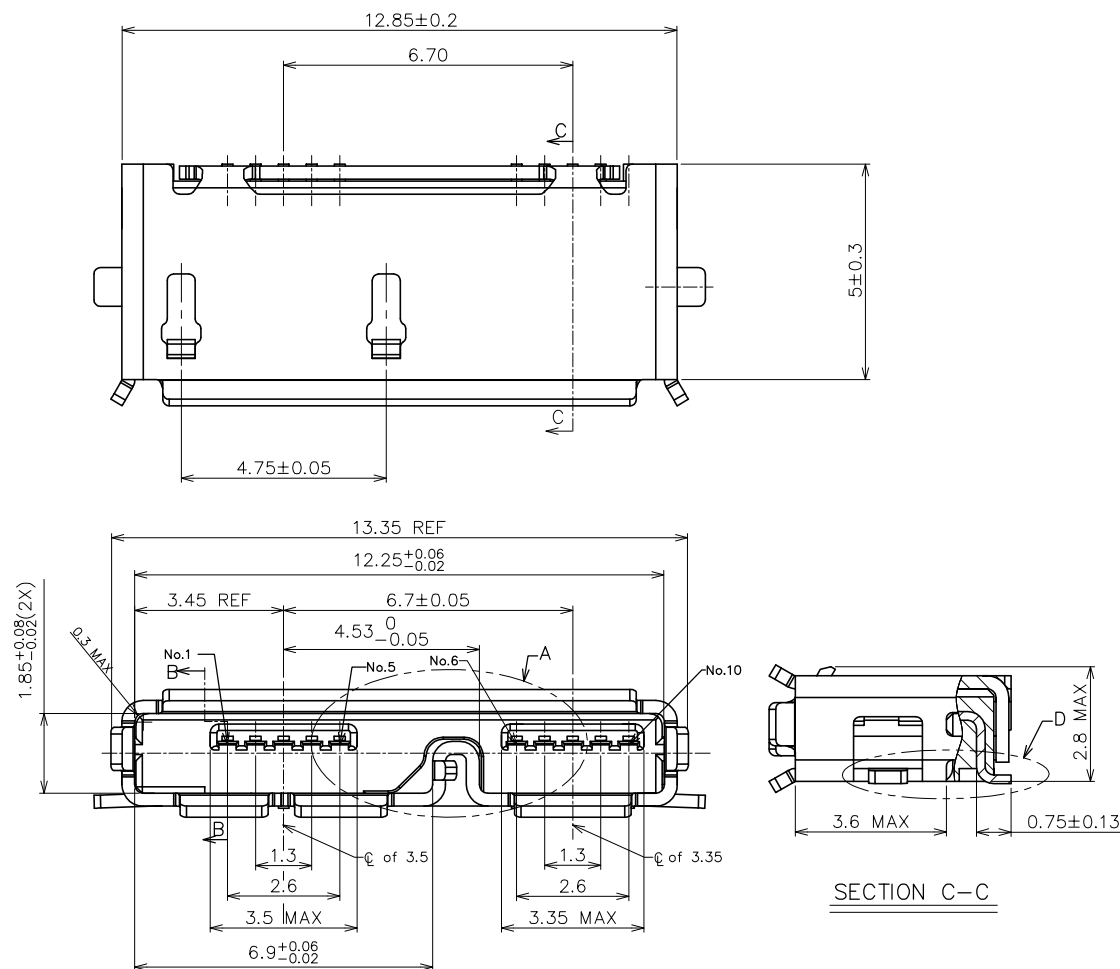
- 1.CURRENT RATING: 1.8A
- 2.CONTACT RESISTANCE: 30mΩMAX.
- 3.DIELECTRICAL WITHSTANDING: 100V AC/1min.
- 4.INSULATION RESISTANCE: 100MΩ Min.

MECHANICAL CHARACTERISTICS

- 1.MATING FORCE: 3.57Kgf MAX(35N MAX).
- 2.UNMATING FORCE: 0.8Kgf Min(8N Min).
- 3.DURABILITY: 10000 CYCLES .

OTHERS:

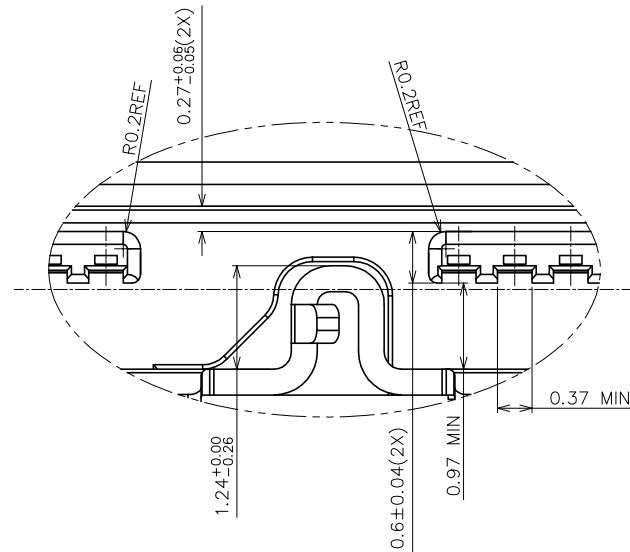
- 1.OPERATION TEMPERATURE: -20°C to +80°C



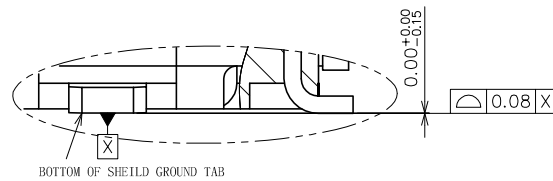
SECTION C-C

DETACHED LISTS			DFTO Roy	DATE 11/20/2012	 Pulse Electronics		RoHS Compliant		
	TOLERANCES EXCEPT AS NOTED		CHKD	DATE					
	MM . ± 0.38 .0 ± 0.30 .00 ± 0.13 .000 ± 0.05		± ± ± ±	APPVL	DATE	TITLE USB 3.0 MICRO-AB RECEPTACLE			
			MATERIAL :						
	ANGLES ± 2°		QTY :		DRAWING NO. E8110-001-01 /PART NO. E8110-001-01				
			FINISH :						SIZE A3
	THIRD ANGLE PROJECTION		SCALE : 1:1		DO NOT SCALE DRAWING			SHEET 1 OF 2	

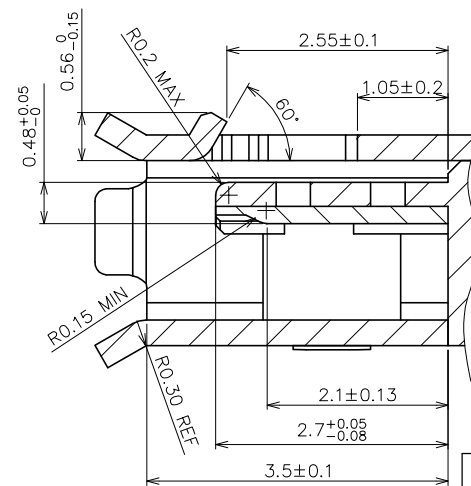
REVISION RECORD		
REV	DESCRIPTION	DRFT



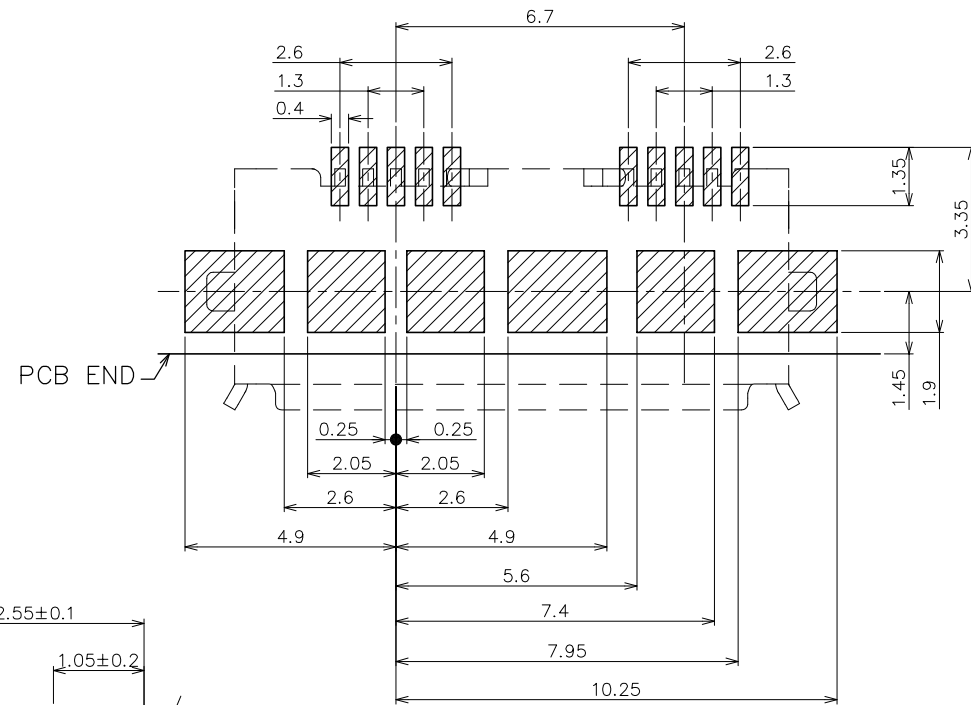
DETAIL A
SCALE 2:1



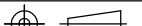
DETAIL D
SCALE 2:1



SECTION B-B
SCALE 2:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT
TOP VIEW(TOLERANCE: ±0.05)

DETACHED LISTS	← MM (INCH) →		DFTD Roy	DATE 11/20/2012		RoHS Compliant		
	TOLERANCES EXCEPT AS NOTED		CHKD	DATE				
	MM ± 0.38 .0 ± 0.30 .000 ± 0.13 .000 ± 0.05	± ± ±	APPVL	DATE	TITLE USB 3.0 MICRO-AB RECEPTACLE	DRAWING NO. E8110-001-01 /PART NO. E8110-001-01	SIZE A3	REV 01
	MATERIAL :							
	ANGLES ± 2°		QTY :					
			FINISH :					
	THIRD ANGLE PROJECTION		SCALE : 1:1	DO NOT SCALE DRAWING		SHEET 2 OF 2		

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