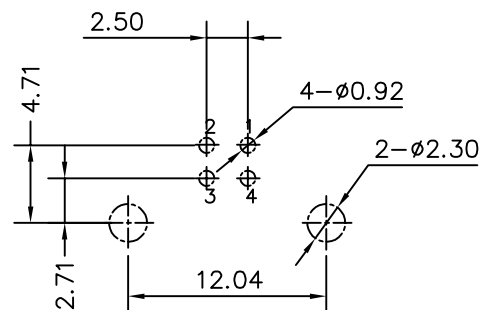
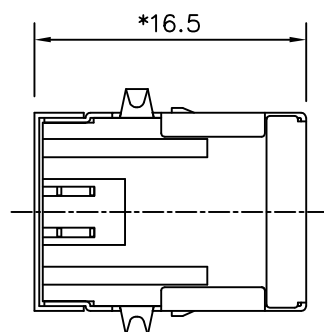
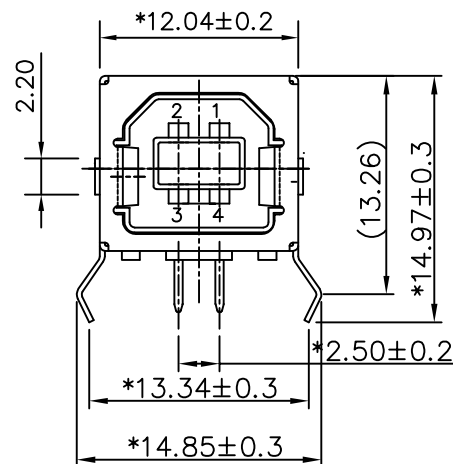
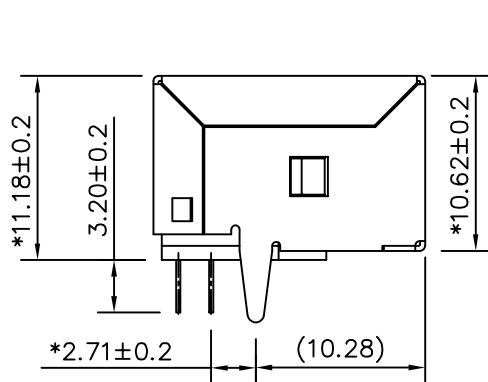


REVISION RECORD		
REV	DESCRIPTION	DRFT
11	OLD DRAWING CHECK IN	APFU 10/12/07
12	MODIFY DRAWING	Yuki 9/19/08
13	REASSIGN PIN NUMBER	Victor 27/03/12



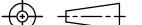
USB-PCB LAYOUT

NOTES:

- MATERIAL:**
TERMINAL—C5191 PHOSPHOR BRONZE HARD.
SHIELD—COPPER ALLOY
HOUSING—PBT+30% G.F. UL94V-0
- PLATING:** CONTACT—GOLD PLATING OVER NICKEL
TERMINAL—75u" Tin MIN OVER 50u"—100u" NICKEL Δ
SHIELD—120u" TIN MIN OVER 50u" NICKEL.
OR 100u"~120u" NICKEL OVER 40u" Cu.
- GAP:** 0.25mm (Max.)
- ELECTRICAL:**
VOLTAGE RATING : 30 VAC RMS.
CURRENT RATING : 1.0 AMP
CONTACT RESISTANCE : 30 MILLIOHMS MAX
INSULATION RESISTANCE : 1000 MEGOHMS MIN @500 VDC
DIELECTRIC STRENGTH : 750 VAC RMS 60 HZ, 1 MIN
OPERATING LIFE : 1500 CYCLES MIN
MATING FORCE : 3.5 KGS MAX
UNMATING FORCE : 1 KGS MIN
- ENVIRONMENTAL:**
STORAGE : -40°C TO +85°C
OPERATION : -40°C TO +85°C
CAPACITANCE : 2 PF MAX 1KHZ
WAVE SOLDER TEMPERATURE: 230-250°C.(3-5 SECONDS)
RoHS COMPLIANT
- UL & CUL FILE NO.** E163191

OLD DRAWING NUMBER:GE813A02-LC

ROHS P/N	REV	MATERIAL	SHIELD PLATING	PLATING
E8144-B01321-L	A	PBT WHITE	PLATING NICKEL	Au3u"

DETACHED LISTS	MM (INCH)		DFTO SAMMY	DATE 03/14/05	Pulse Electronics	RoHS Compliant		
	TOLERANCES EXCEPT AS NOTED		CHKD ALICE	DATE 3/29/2012				
	MM .0 ± 0.20 .00 ± 0.15 .000 ± 0.075		APPVLTIM	DATE 3/29/2012	TITLE USB Series B 4-Position Dip Type			
			MATERIAL :					
	ANGLES ± 0.5°		QT'Y :					
	 THIRD ANGLE PROJECTION		FINISH :		DRAWING NO. E8144-B0XX2X-L2		SIZE A3	REV 13
	SCALE : 3:1		DO NOT SCALE DRAWING		/PART NO. E8144-B0XX2X-L2		SHEET 1	OF 1



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.