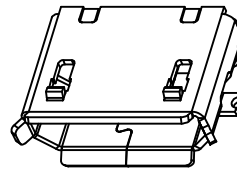
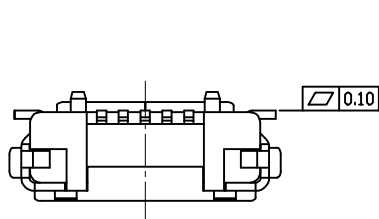


PRODUCT NUMBER

10144745-000XLF



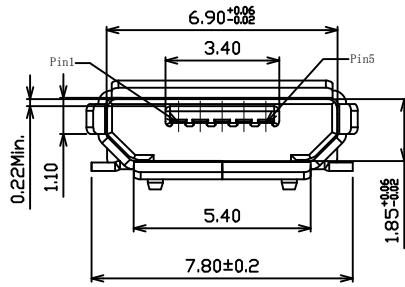
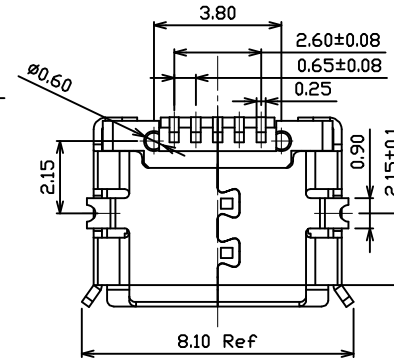
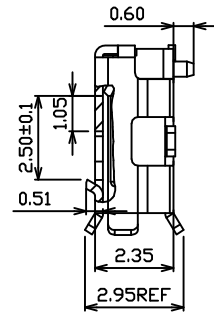
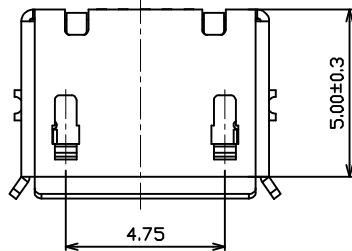
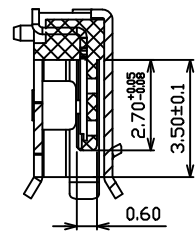
NOTES:

1.MATERIAL

- 1.1 HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, UL94 V-0, BLACK
- 1.2 CONTACT: COPPER ALLOY, 30U" MIN NICKEL UNDER PLATING
CONTACT PLATING SEE PRODUCT DESCRIPTION
- 1.3 SHELL: STRINLESS STEEL
80U" MIN. TIN PLATING AFTER 30U" MIN. NICKEL PLATING

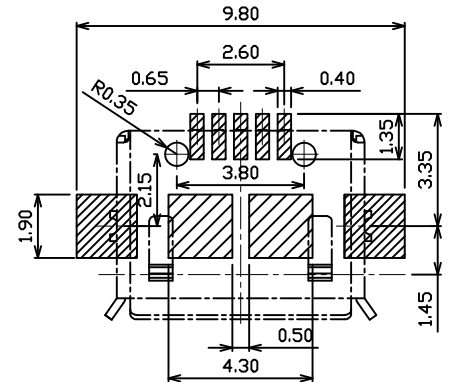
2.SPECIFICATIONS:

- 2.1 CURRENT RATING: 1&5PIN 1.8A Max, 2&3&4PIN 1A Max.
- 2.2 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 100V AC FOR 1MIN.
- 2.3 CONTACT RESISTANCE: 30mΩ MAX.
- 2.4 INSULATION RESISTANCE: 100 MΩ MIN.
- 2.5 TOTAL MATING FORCE: 3.57 KGF MAX
- 2.6 TOTAL UN-MATING FORCE: 1.0 KGF
- 2.7 TEMPERATURE RANGE: -30 ~ +80℃



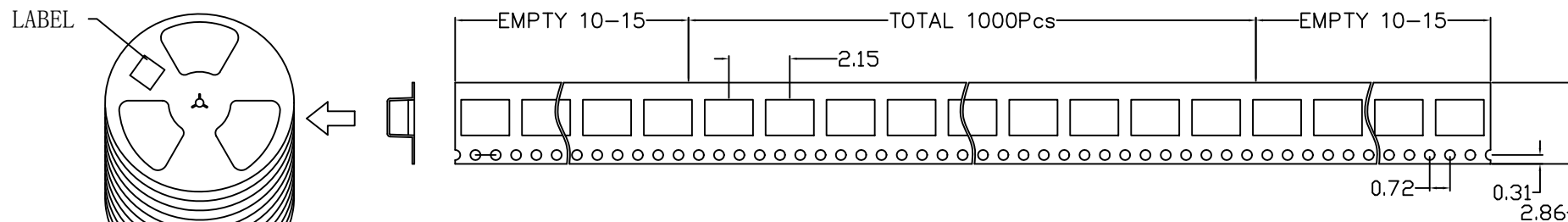
10144745-000 X LF

CONTACT AREA PLATING
1: 30U" MIN GOLD PLATING

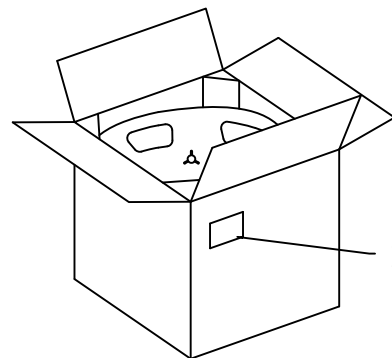


RECOMMENDED PCB LAYOUT

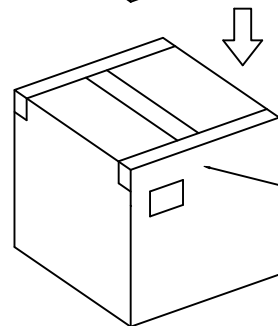
mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family	
				ISO 1302 ✓	ISO 406 ISO 1101		HPL 511	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			title	
A		LZ	2017/08/16	angles	X.X ± 0.38	mm	USB MICRO-B RECEPTACLE	
				linear	X.XX ± 0.25		R/A SMT WITH HOUSING PEGS	
				0°±5°	X.XXX ± 0.13	scale 1:1	dwg no	
				dr	Laurence.Zang	2017/08/16	sheet 1 of 2 size	
				eng	Laurence.Zang	2017/08/16	10144745	
				chr	LQ_Lei	2017/08/16	A3	
				appd	Tim_Yao	2017/08/16	type Product Customer Drawing	
sheet	revision							
index	sheet							



10 REEL

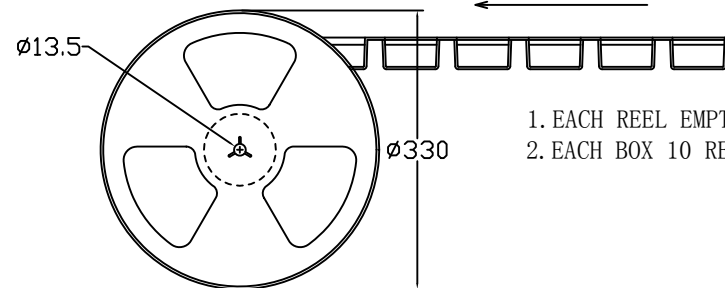
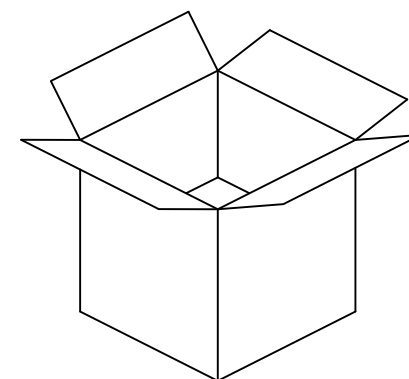
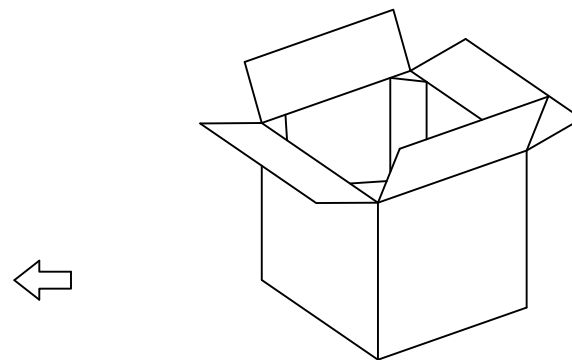


LABEL



TAPE

10K/BOX
360*360*220mm



1K/REEL

1. EACH REEL EMPTY 10-15 ON BOTH SIDE, PACKAGE: 1000PCS.
2. EACH BOX 10 REEL, TOTAL 10,000PCS.

mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family			
				ISO 1302	ISO 406	ISO 1101	HPL 511			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		mm	title			
A		LZ	2017/07/21	angles	X.X ± 0.38		USB MICRO-B RECEPTACLE			
				linear	X.XX ± 0.25		R/A SMT WITH HOUSING PEGS			
				0°±5°	X.XXX ± 0.13	scale 1:1	dwg no			
				dr	Laurence.Zang	2017/08/16	sheet 2 of 2			
				eng	Laurence.Zang	2017/08/16	10144745			
				chr	LQ_Lei	2017/08/16	A3			
				appd	Tim_Yao	2017/08/16	type Product Customer Drawing			
sheet index	revision	sheet								

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