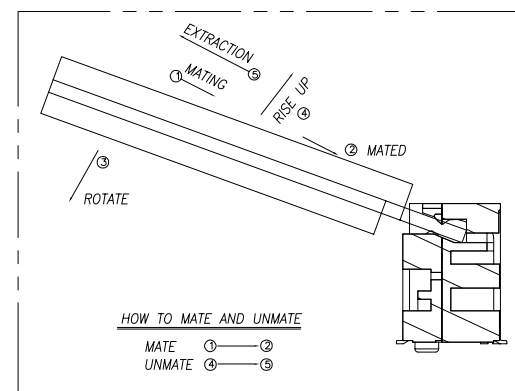
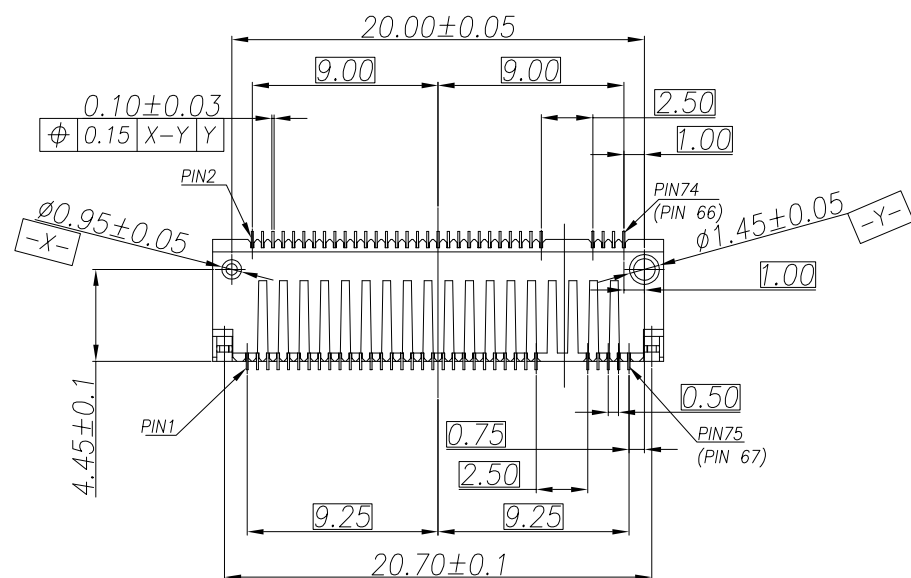
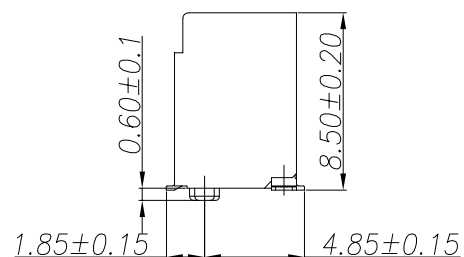
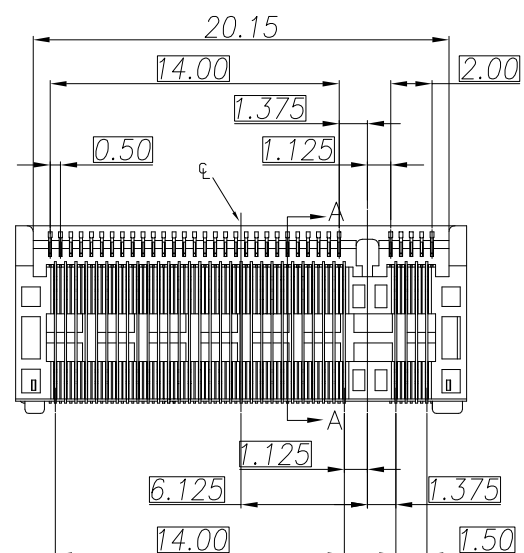
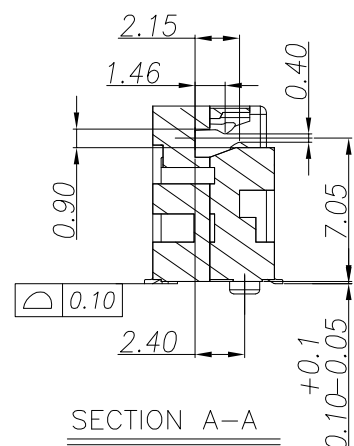
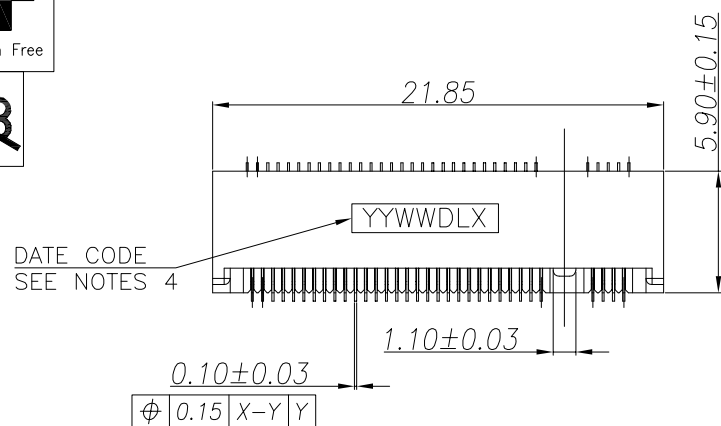


HF
Halogen Free



NOTES:

1.MATERIAL:

1.1.HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC,UL94V-0,COLOR:BLACK

1.2.CONTACTS: COPPER ALLOY;

1.3.PEG: STAINLESS STEEL.

2.REFLOW SOLDER CAPABLE TO 260°C.

3.FINISH:

CONTACT: GOLD(SEE TABLE) PLATED ON CONTACT AREA AND GOLD FLASH ON SOLDERING AREA. 50u" MIN NICKEL UNDERPLATING OVERALL.
PEG: 80u" MIN.MATTE-TIN PLATED ON SOLDERING AREA.
50u" MIN. NICKEL UNDERPLATING.

4. DATE CODE : YYWWDLX

YY: YEAR (09: 2009)

WW: WEEK (25: THE 25TH WEEK)

D: DAY (1~7: SUNDAY~SATURDAY)

L: LINE NUMBER OF ASSEMBLY (A: LINE A)

X: D OR N (D: DAY; N: NIGHT)

5.CONNECTOR ACTUAL PIN QUANTITY IS 67,AS THE KEY TAKING OUT 8 PINS.

6.PRODUCT SPECIFICATION:GS-12-1195.

7.PART NUMBER DESCRIPTION:

10131758-00XXLF

LF:LEAD FREE

PACKAGE CODE

R:TAPE & REEL PACKAGE (32MM, CARD SLOT FORWARD)

△ 1:TAPE & REEL PACKAGE (32MM, CARD SLOT BACKWARD)

PLATING CODE

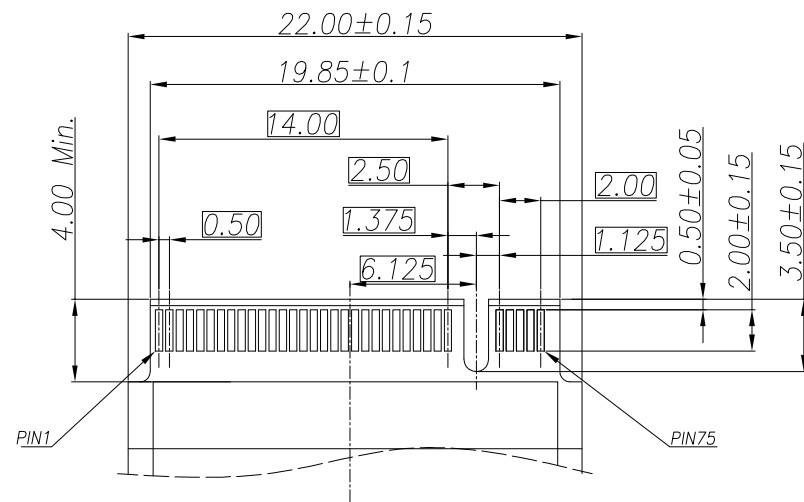
1: AU 1u" MIN

4: AU 15u" MIN

5: AU 30u" MIN

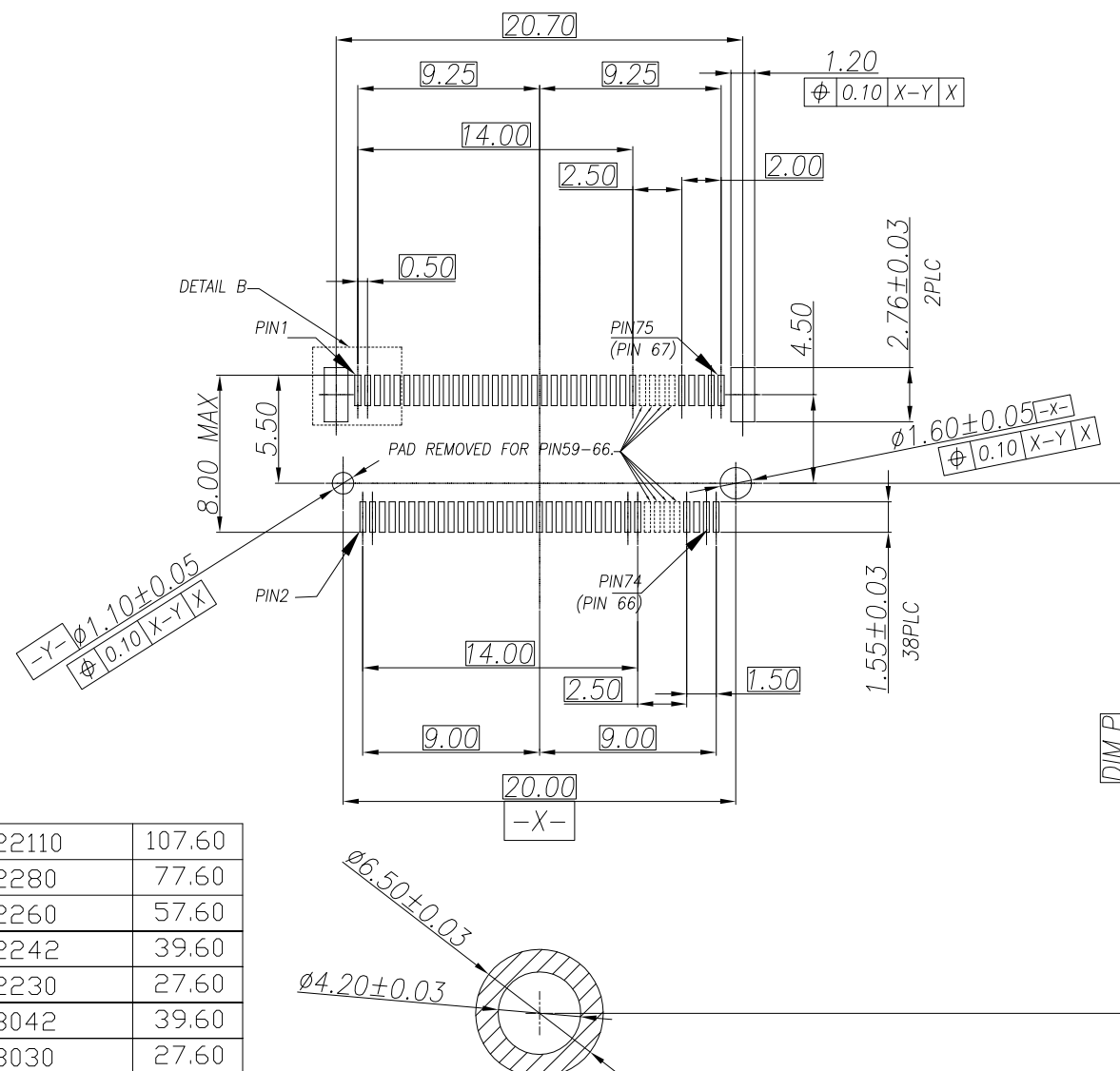
mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family
-				✓	ASME_Y14.5		-
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			title
A	-	TAI	2015-01-09	angles	.0±.0.30	MM	M.2_CONNECTOR_KEY_M 8.5MM_HEIGHT
B	DG-27072	LZH	2017-05-23		.00±.0.25		
C	DG-28874	LZH	2017-12-25		.000±.0.15		
				dr	KENNY_TAI	2014-09-15	dwg no 10131758 sheet 1 of 4 size A4
				engr	KENNY_TAI	2014-09-15	
				chr	KENNY_TAI	2014-09-15	
				appd	PM_ZHENG	2014-09-15	
sheet index	revision sheet	c					type CUSTOMER Drawing

HF
Halogen Free



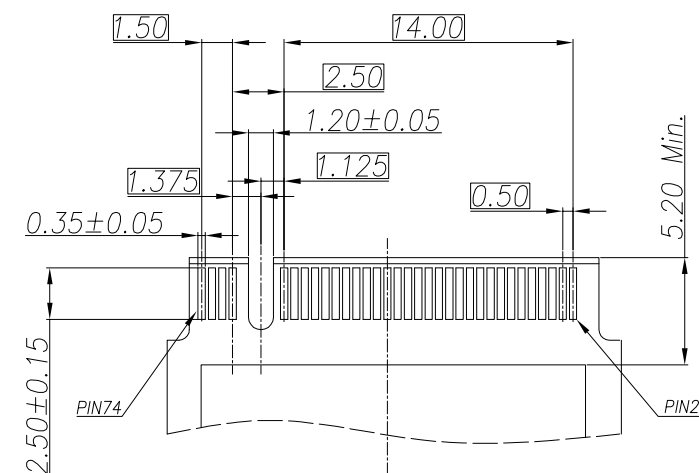
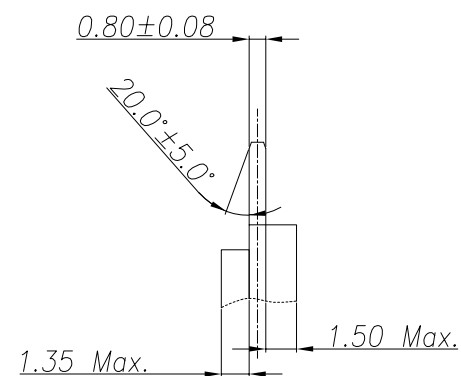
TOP SIDE

RECOMMENDED PCB LAYOUT

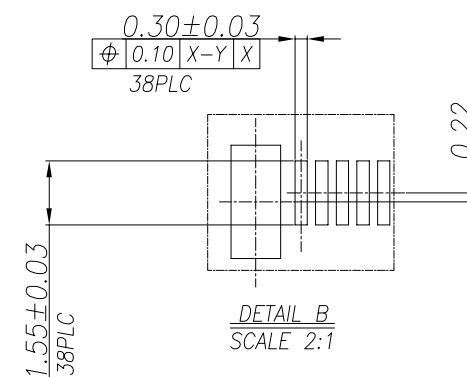


22110	107.60
2280	77.60
2260	57.60
2242	39.60
2230	27.60
3042	39.60
3030	27.60
MODULE TYPE	DIM.P

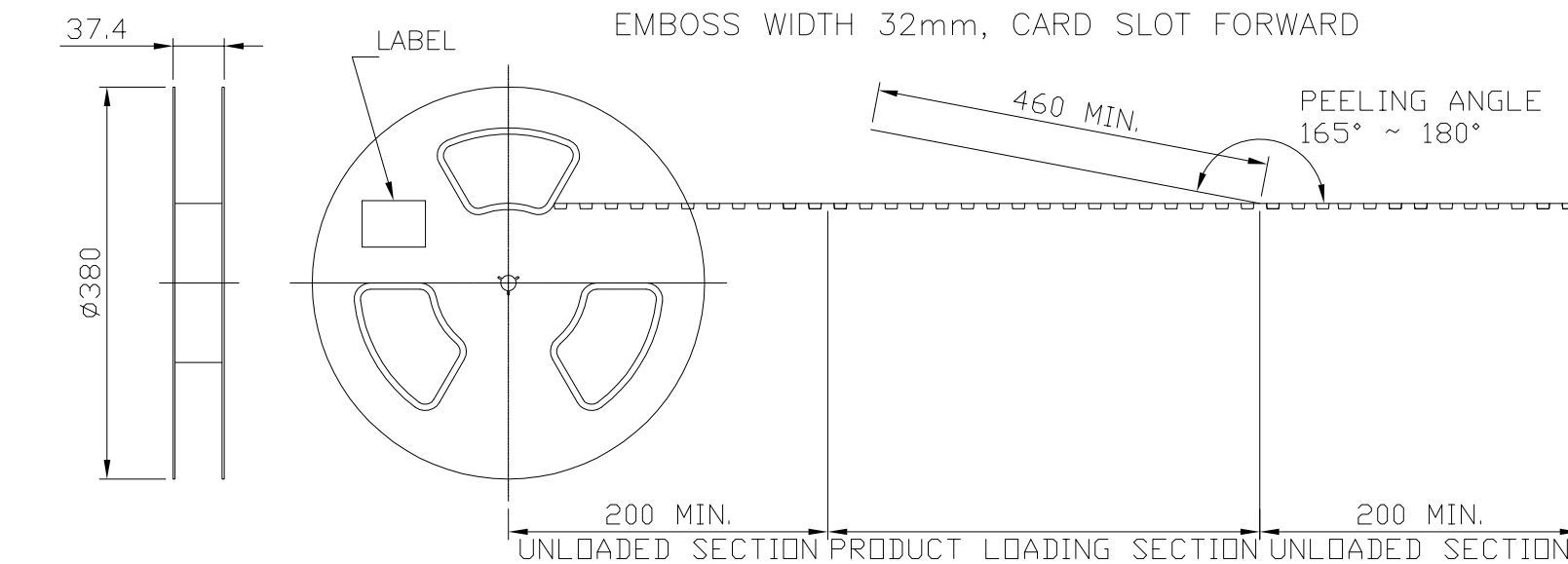
PLUG PCB



BOTTOM SIDE



mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family			
-				-	ASME_Y14.5	MM	-			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		MM	title			
				angles	linear		M.2_CONNECTOR_KEY_M			
				±2°			8.5MM_HEIGHT			
				dr	KENNY_TAI	2014-09-15	Amphenol FCi	dwg no		sheet 2 of 4
				engr	KENNY_TAI	2014-09-15		10131758		size A4
				chr	KENNY_TAI	2014-09-15		type		CUSTOMER Drawing
				appd	PM_ZHENG	2014-09-15				
sheet index	revision sheet	c								



NOTES :

1. MATERIAL :

COVER TAPE : ANTISTATIC P.S T=0.05±0.01 ,COLOR:CLEAR

CARRIER TAPE : ANTISTATIC P.S T=0.40±0.10,COLOR:BLACK

REEL : PS UL94V-0

CARTON: CORRUGATED FIBER

2. DIMENSION :

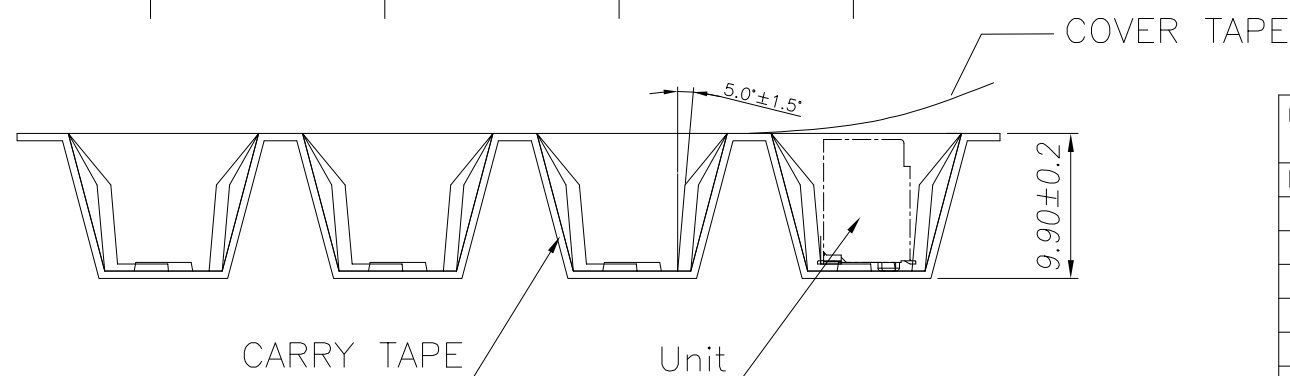
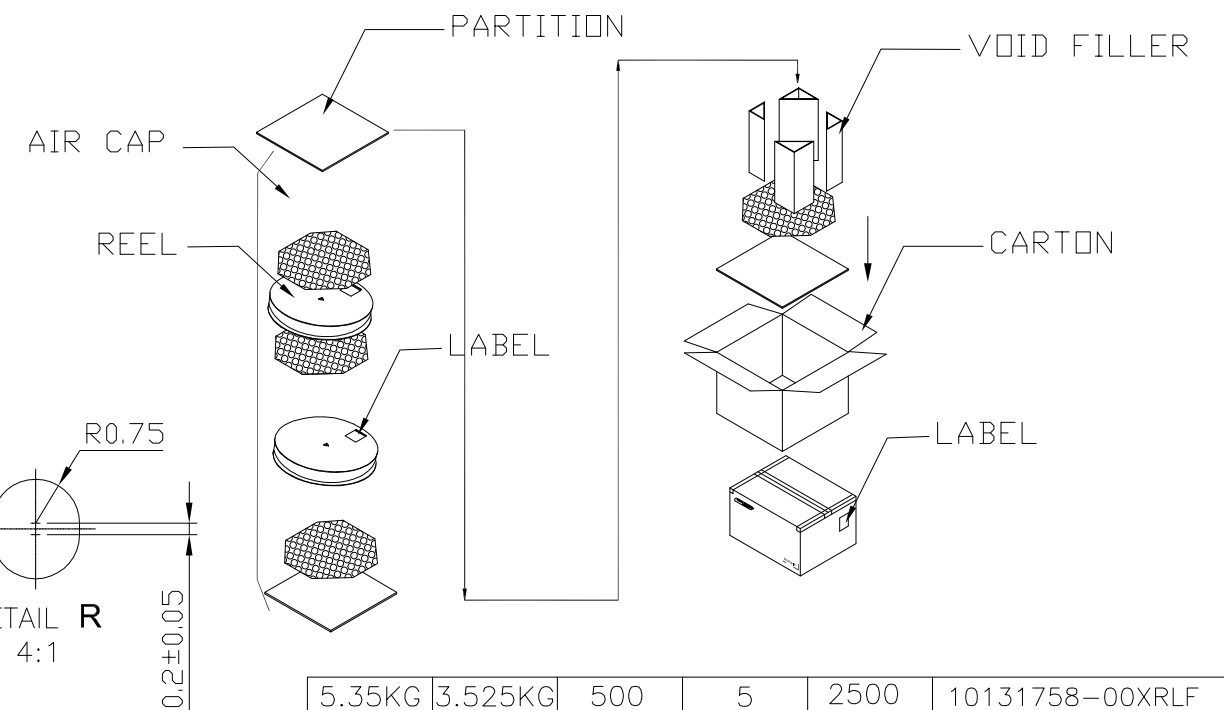
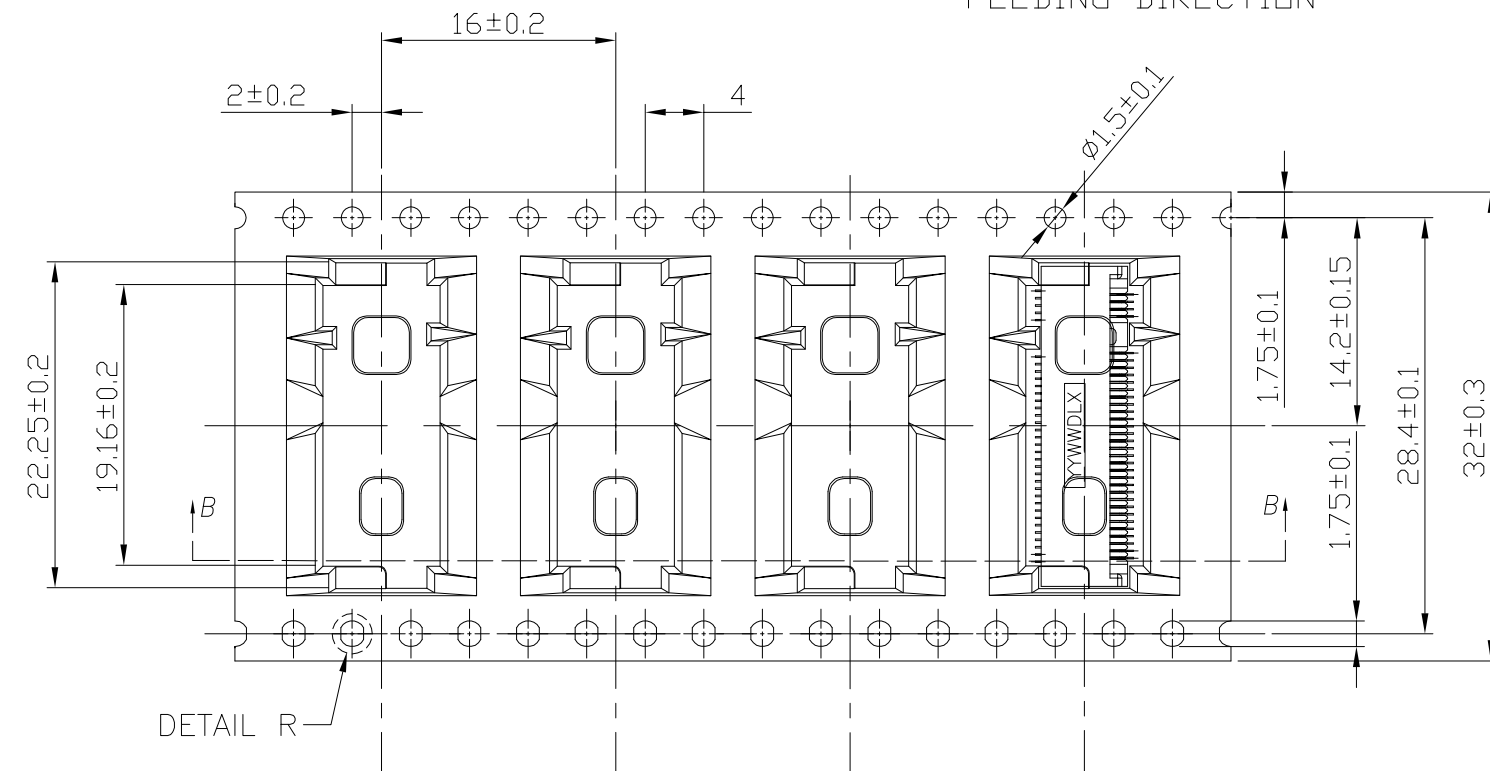
REEL : SEE DRAWING

SHIPPING BOX: 385X385X295mm

3. QUANTITY : SEE TABLE

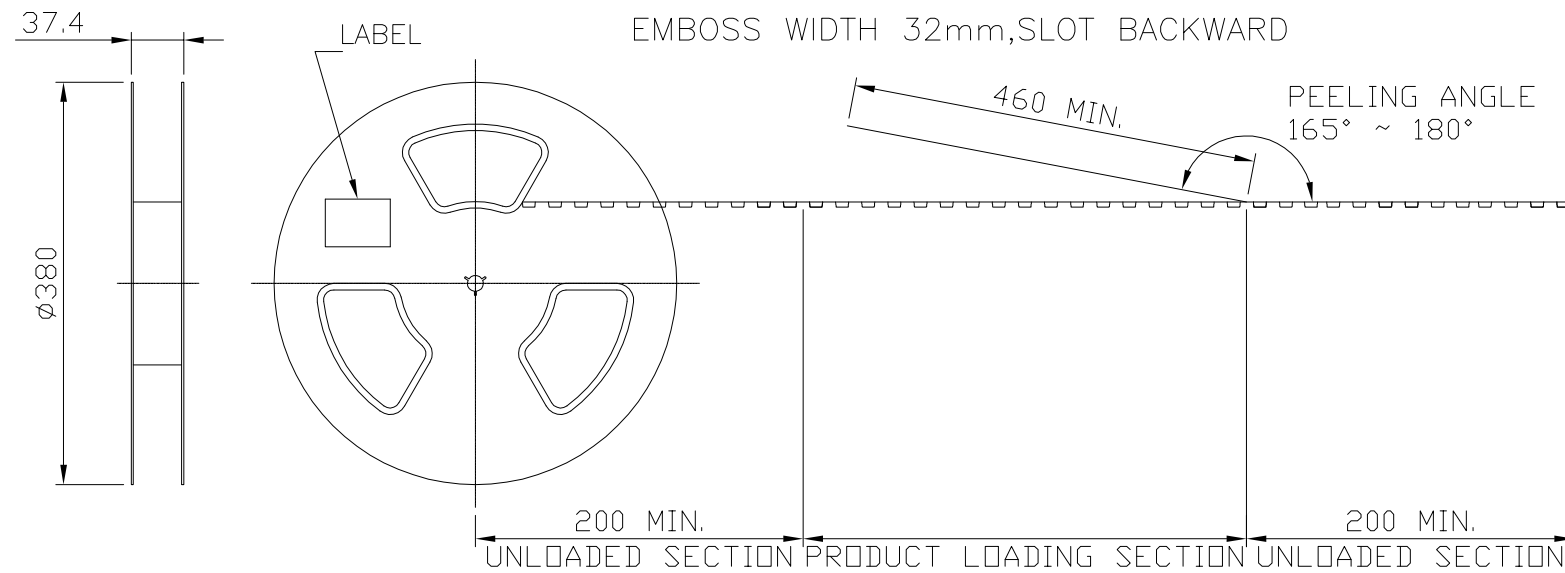
4. PEELING RESISTANCE : 10gf~130gf (for 12~56mm)

5. PEELING SPEED : 300mm/MINUTES



5.35KG	3.525KG	500	5	2500	10131758-00XRLF
GROSS WEIGHT	NET WEIGHT	PCS/ REEL	REEL/ CARTON	PCS/ CARTON	PART NUMBER

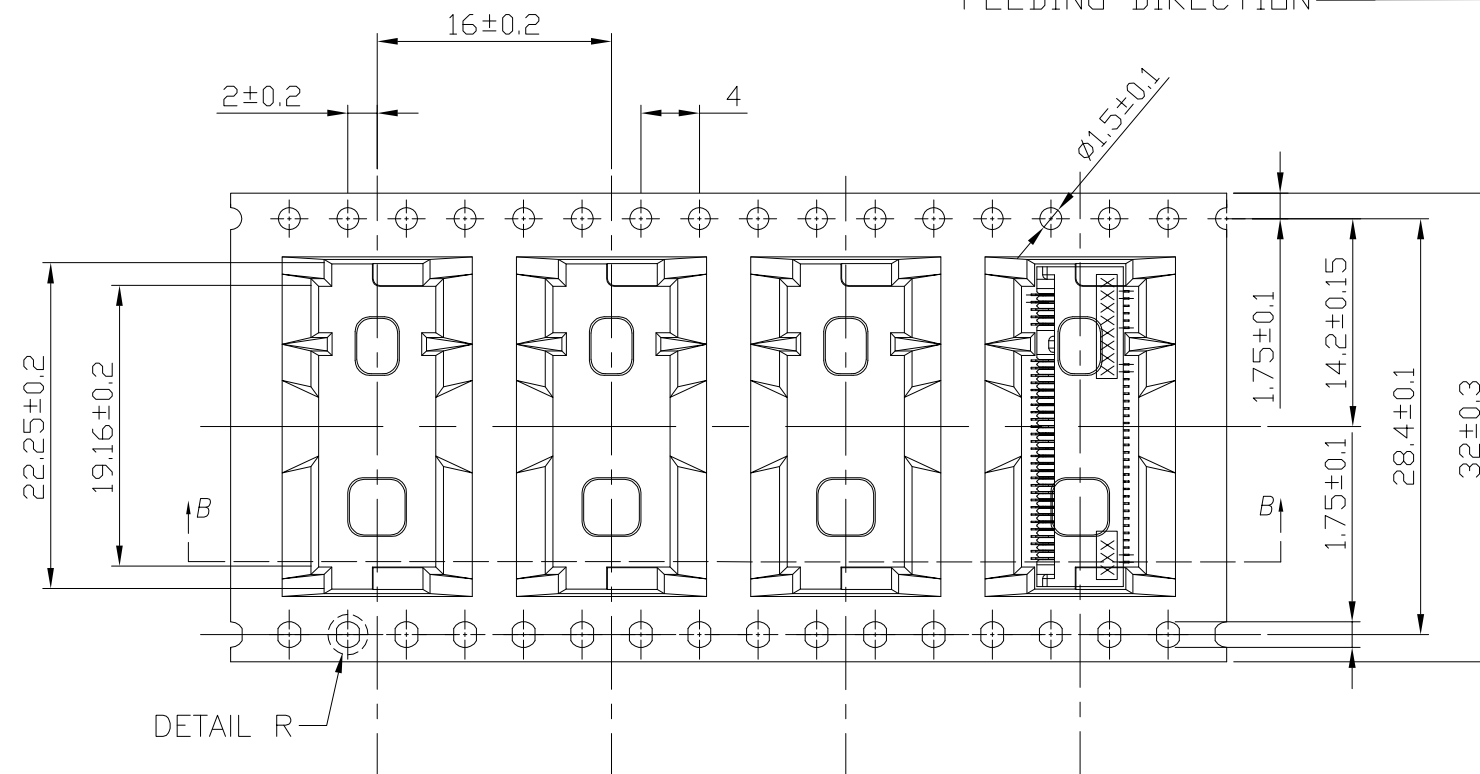
mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family			
ltr	ecn no	dr	date	-	ASME_Y14.5	MM	-			
				tolerances unless otherwise specified			title			
				angles	linear		M.2_CONNECTOR_KEY_M			
				±2°			8.5MM_HEIGHT			
				dr	KENNY_TAI	2014-09-15	dwg no			
				engr	KENNY_TAI	2014-09-15	sheet 3 of 4			
				chr	KENNY_TAI	2014-09-15	size			
				appd	PM_ZHENG	2014-09-15	A4			
sheet index	revision sheet	c					type			
							CUSTOMER Drawing			



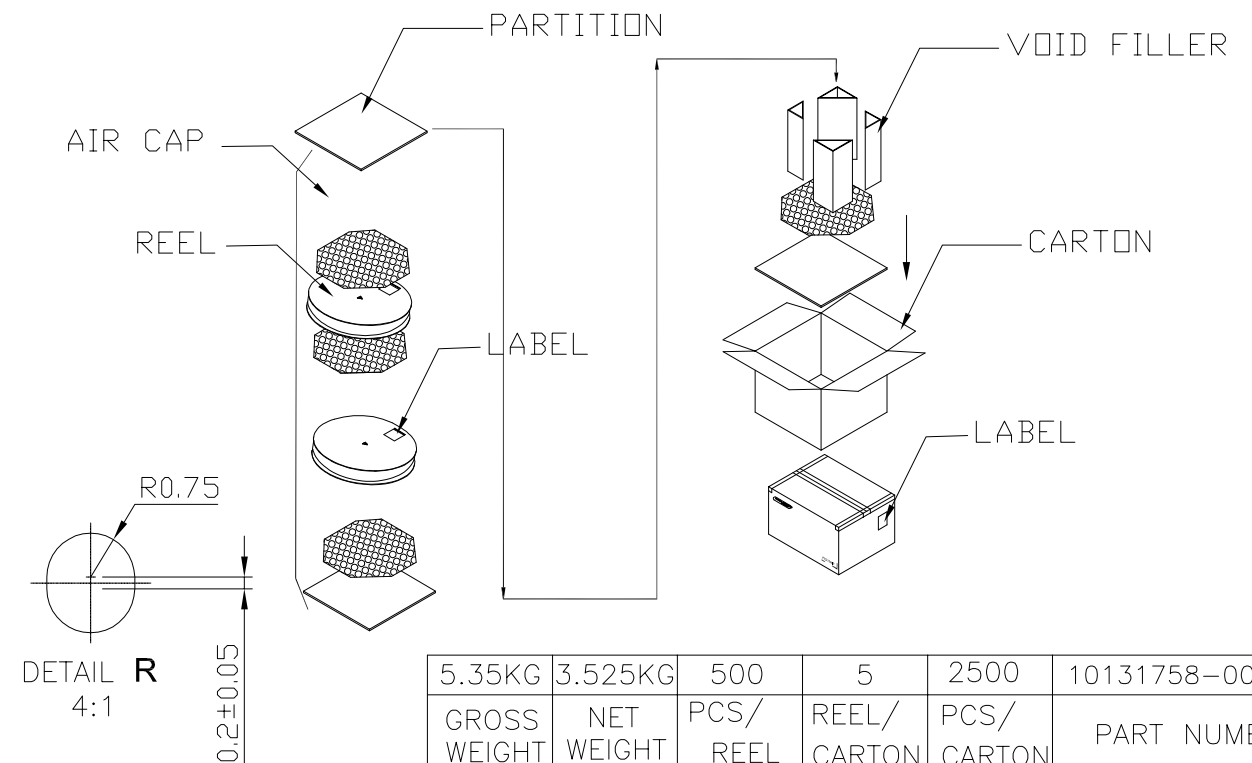
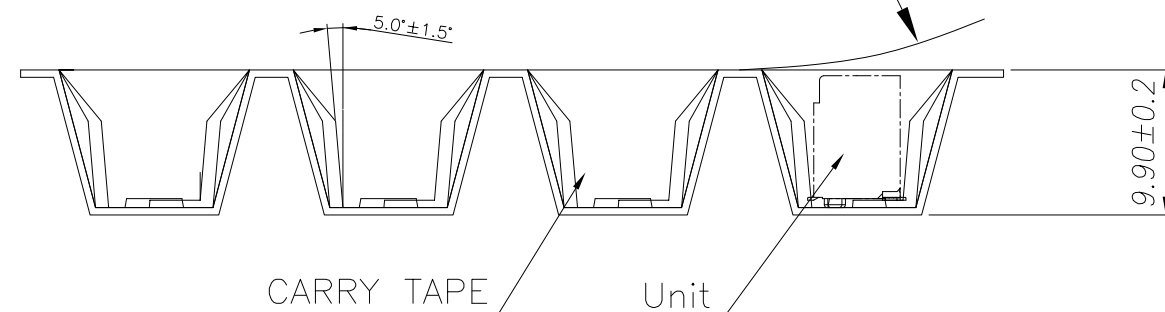
NOTES :

1. MATERIAL :
COVER TAPE : ANTISTATIC P.S T=0.05±0.01 ,COLOR:CLEAR
CARRIER TAPE : ANTISTATIC P.S T=0.40±0.10,COLOR:BLACK
REEL : PS UL94V-0
CARTON: CORRUGATED FIBER
2. DIMENSION :
REEL : SEE DRAWING
SHIPPING BOX: 385X385X295mm
3. QUANTITY : SEE TABLE
4. PEELING RESISTANCE : 10gf~130gf (for 12~56mm)
5. PEELING SPEED : 300mm/MINUTES

FEEDING DIRECTION →



COVER TAPE



mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family
-				✓	ASME_Y14.5	⊕	-
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		MM	title
				angles	linear	±2°	M.2_CONNECTOR_KEY_M
							8.5MM_HEIGHT
				dr	KENNY_TAI	2014-09-15	dwg no
				enrg	KENNY_TAI	2014-09-15	sheet 4 of 4
				chr	KENNY_TAI	2014-09-15	size
				appd	PM_ZHENG	2014-09-15	A4
sheet index	revision sheet	c					type
							CUSTOMER Drawing



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.