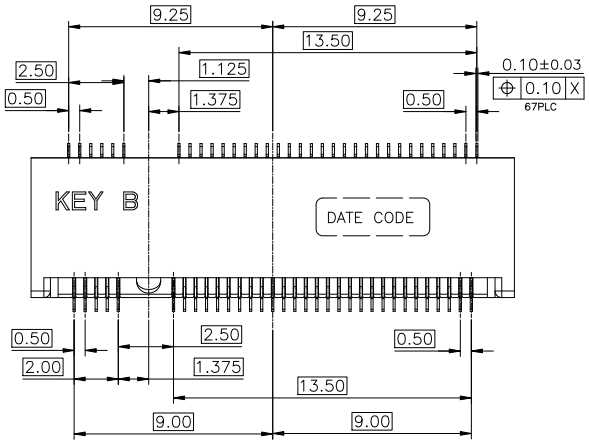
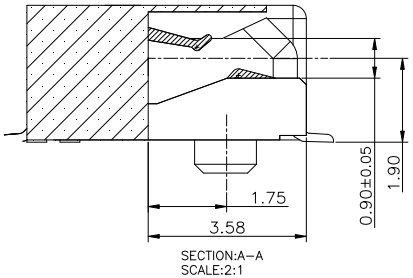
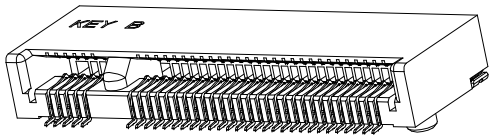
Copyright FCI.

HF
Halogen Free

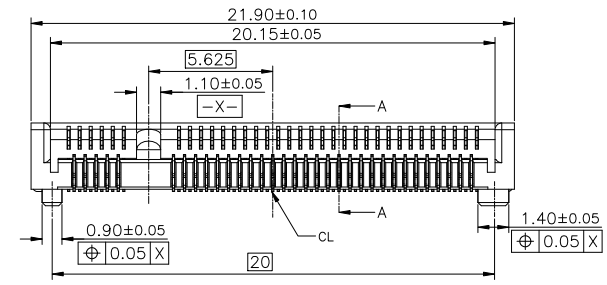


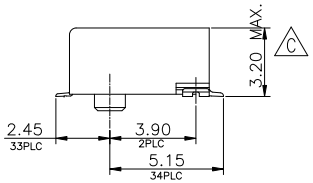


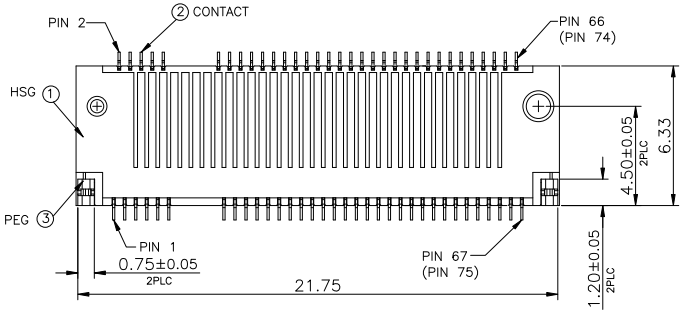
SECTION:A-A
SCALE:2:1

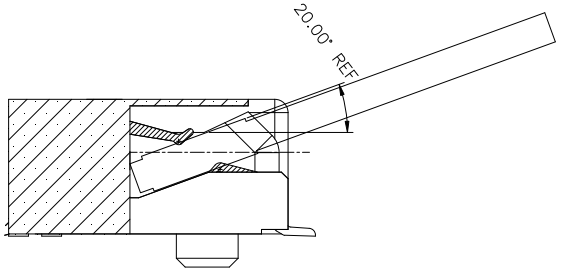


NOTES:
1.MATERIAL:
1.1 HOUSING:HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC,UL94V-0,COLOR:BLACK.
1.2. CONTACT:COPPER ALLOY.
1.3. SOLDER PEG:STAINLESS STEEL.
2. FINISH:
2.1 CONTACT:
UNDERPLATING NICKEL 50u" MIN OVERALL
MATING AREA:GOLD PLATING,THICKNESS SEE TABLE
SOLDER AREA:GOLD FLASH 1u"MIN.
2.2 SOLDER PEG:
UNDERPLATING NICKEL 50u" MIN OVERALL
80u"MIN MATTE TIN ON SURFACE
3. 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)
4.PRODUCT SPECIFICATION SEE FCI GS-12-1195
5.PART NUMBER DESCRIPTION:
10128787-00XRLF
LF:LEAD FREE & RoHS COMPLIANCE
PACKAGE CODE:
R: TAPE & REEL PACKING
PLATING CODE:
1: GOLD FLASH ON CONTACT AREA
4: 15u"Min GOLD ON CONTACT AREA
5: 30u"Min GOLD ON CONTACT AREA









MATING SIMULAR

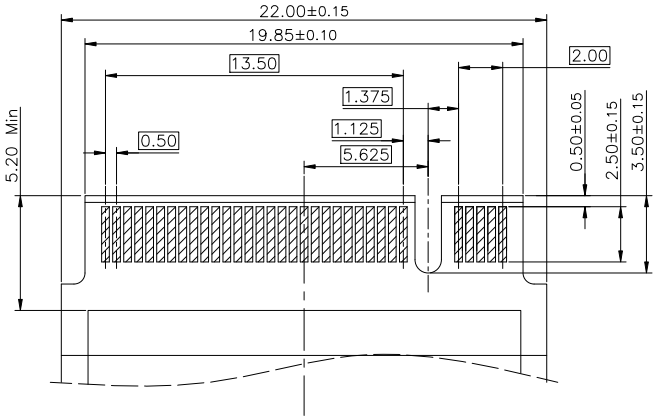
30u" Au	10128787-005RLF
15u" Au	10128787-004RLF
GOLD FLASH	10128787-001RLF
CONTACT AREA	FCI P/N

mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified			
A		BF	2013-04-18	angles	linear .X ±0.3	mm	title
B	ELX-T-19318	BF	2014-11-10		.XX ±0.25		M.2 CONNECTOR
C	ELX-T-20858	TAI	2015-05-11	X°±2°	.XXX ±0.05	scale	3.2H_STD_KEY B
				dr BEER FU	2013-05-02		dwg no 10128787 sheet 1 of 3 size A4
				engr BEER FU	2013-05-02		
				chr BEER FU	2013-05-02		type Customer Drawing
				appd BEER FU	2013-05-02		
sheet index	revision	C	C	C			
	sheet	1	2	3			

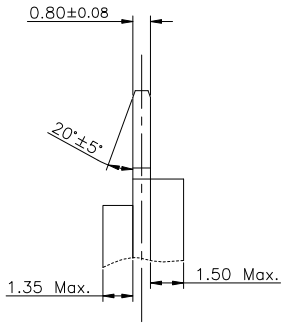
Copyright FCI.

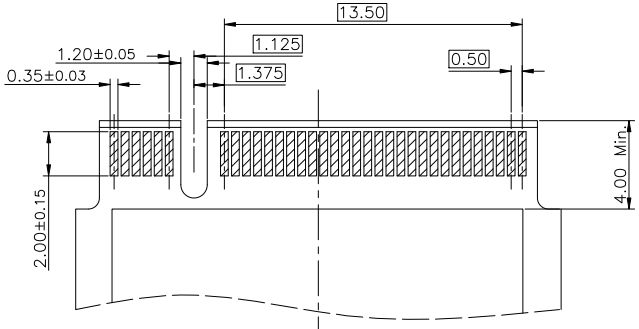
HF
Halogen Free

PLUG PCB



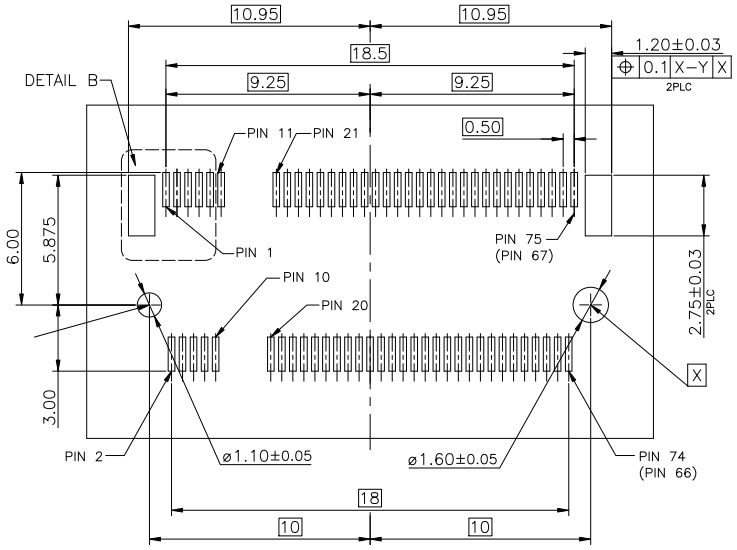
BOTTOM SIDE

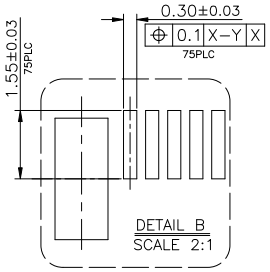




TOP SIDE

RECOMMEDNED M.2(NGFF) MOUNTING TYP PCB_LAYOUT





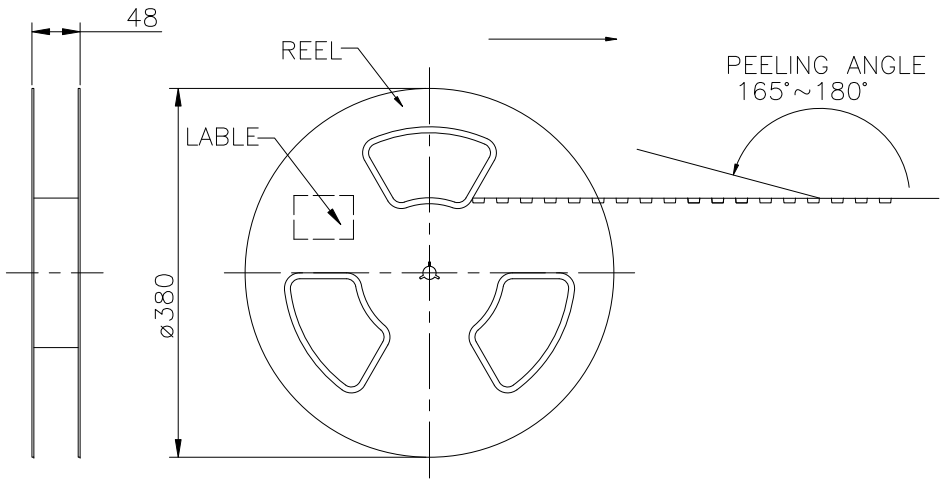
sheet index	revision	C	C	C																			
	sheet	1	2	3																			

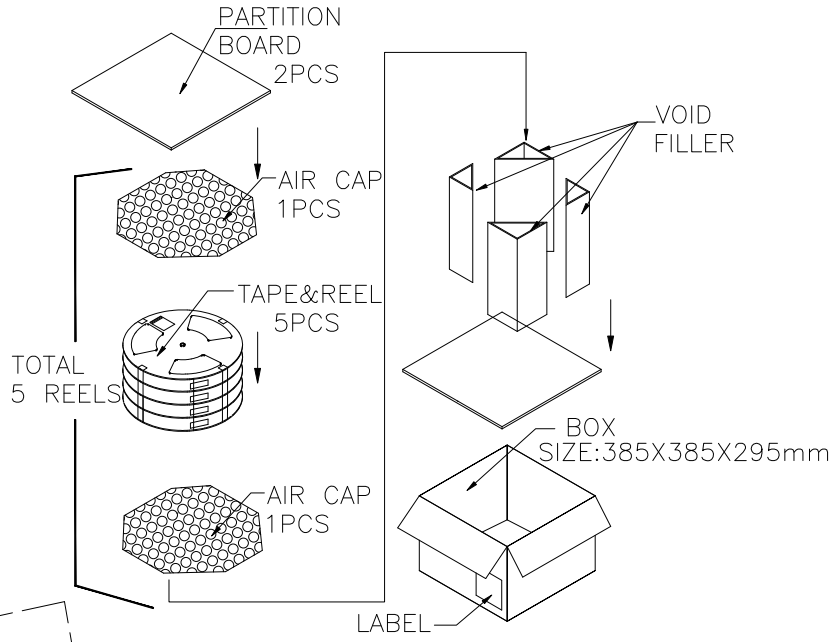
dwg no 10128787	sheet 2 of 3	size A4
type Customer Drawing		

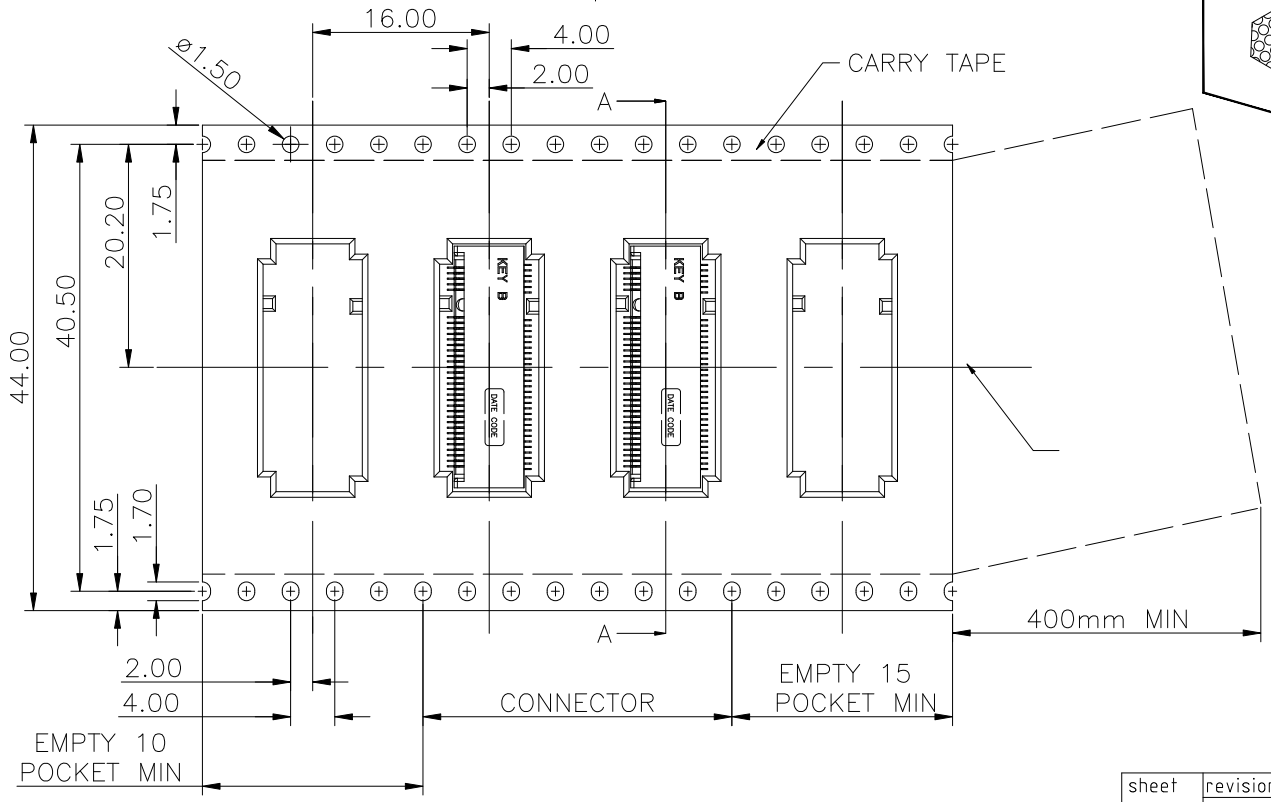
Copyright FCI.

HF
Halogen Free

FEEDING DIRECTION







1400	5	7000	7.85Kg	3.5Kg
PCS/ TAPE	REELS/ BOX	PCS/BOX	GROSS WEIGHT	NET WEIGHT

sheet index	revision	C	C	C																				
	sheet	1	2	3																				

dwg no 10128787	sheet 3 of 3	size A4
type	Customer Drawing	

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А