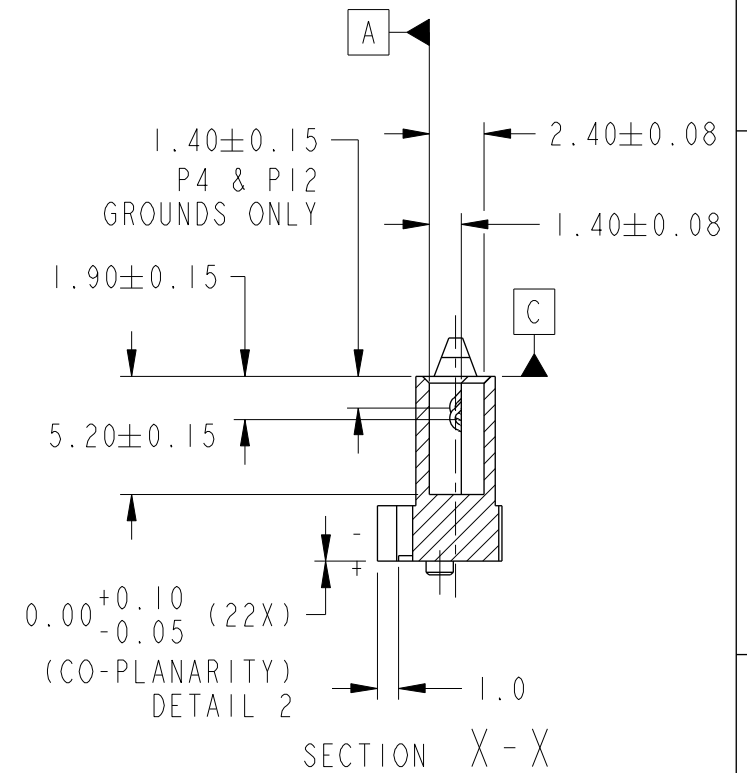
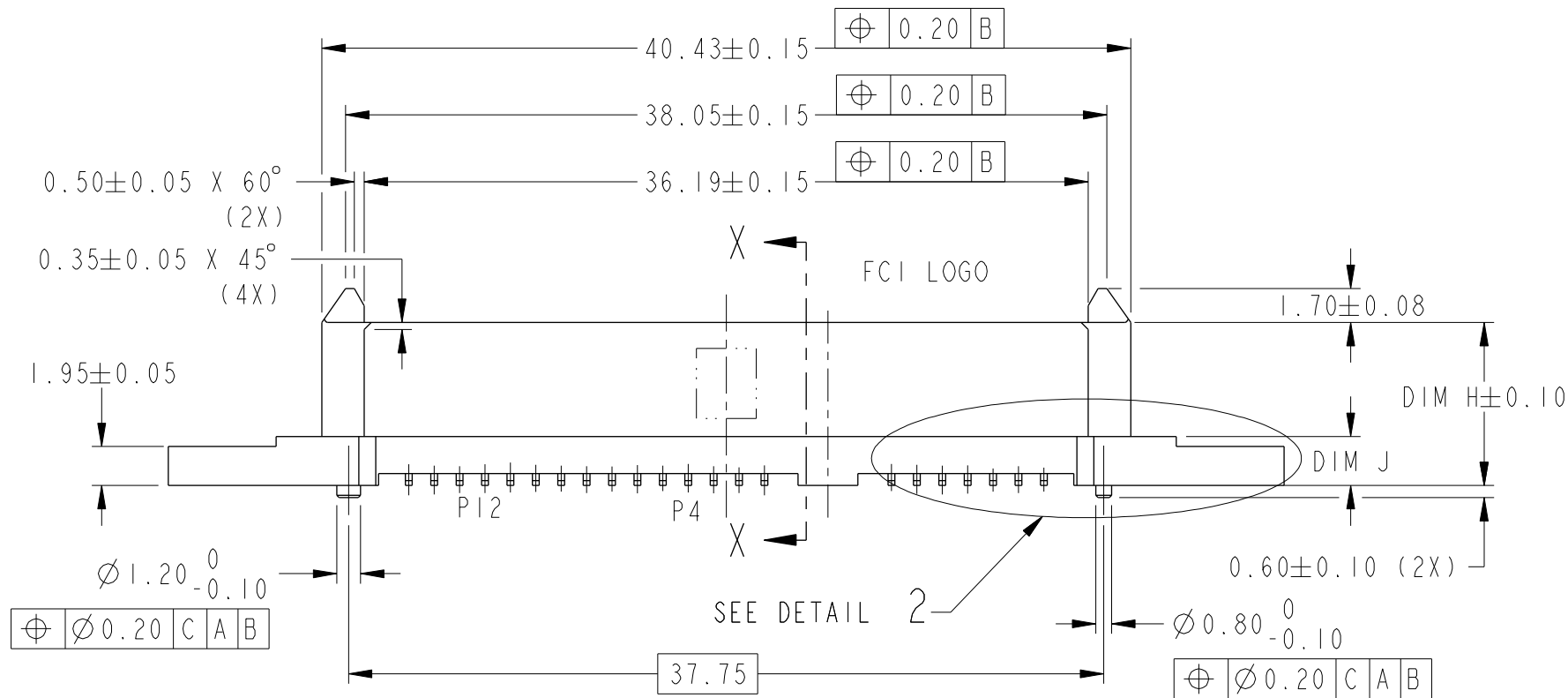
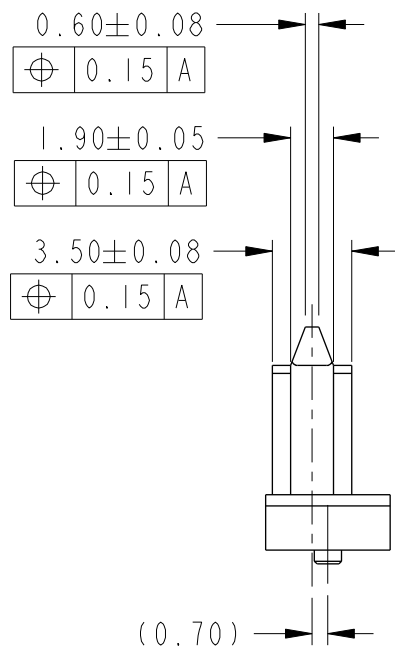
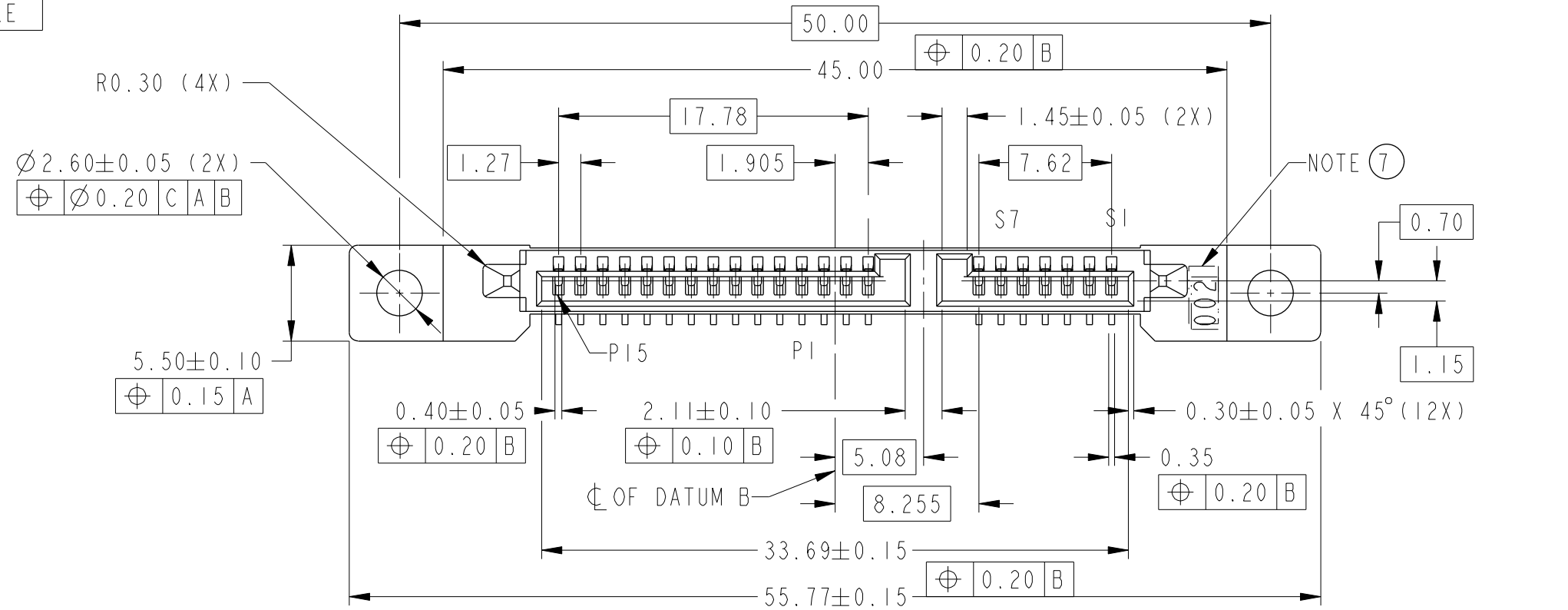


PRODUCT NO
SEE TABLE



spec ref	-	dr	Louis Ng	2011/10/03	projection	MM	size	A3	scale	3:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Noorhazlinda	2017/03/16	chr	-	ecn no	ELX-M-25503-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Koon-Poh Tay	2017/04/03	product family	S-ATA	dwg no	10045103	rev	H
							cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 1 of 3

A

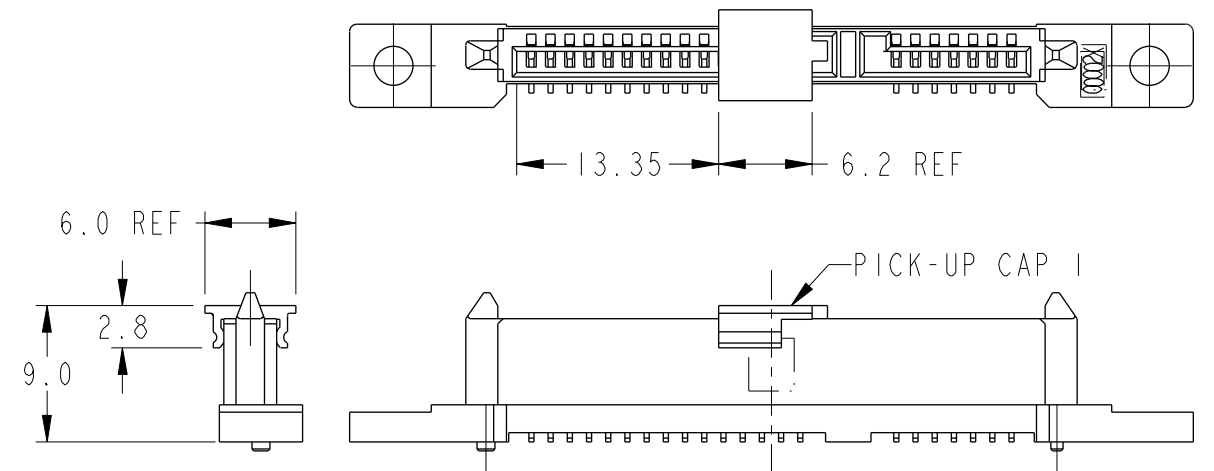
B

C

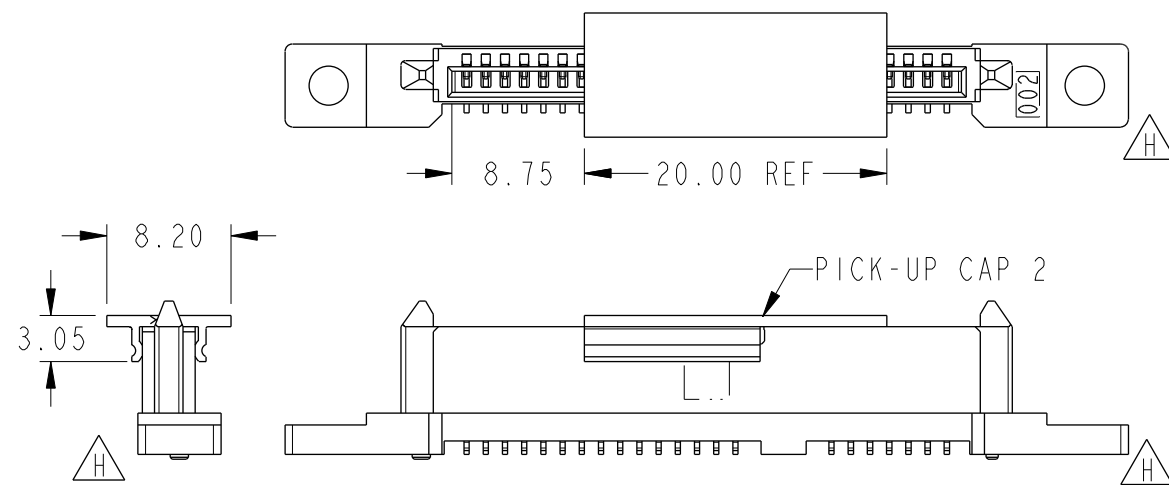
D

PRODUCT NO	DIM H	DIM J	PICK-UP CAP	PACKAGING
10045103-001LF	8.15	2.45	NO	TRAY
10045103-001CLF			YES	TRAY
10045103-001C-TRLF			YES	TAPE & REEL
10045103-002LF	8.45	2.75	NO	TRAY
10045103-002CLF			YES	TRAY
10045103-002C-TRLF			YES	TAPE & REEL
10045103-0021LF	8.45	2.75	YES	TRAY
10045103-0021-TRLF			YES	TAPE & REEL

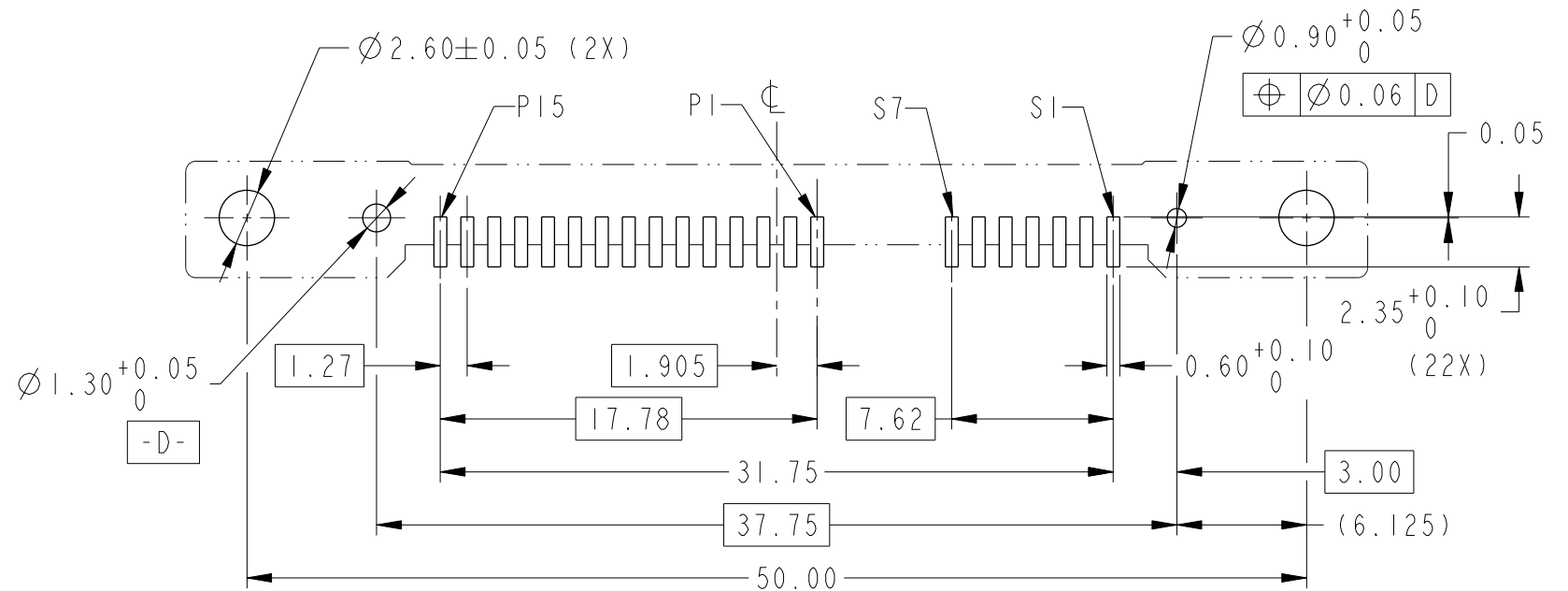
10045103-001/002C



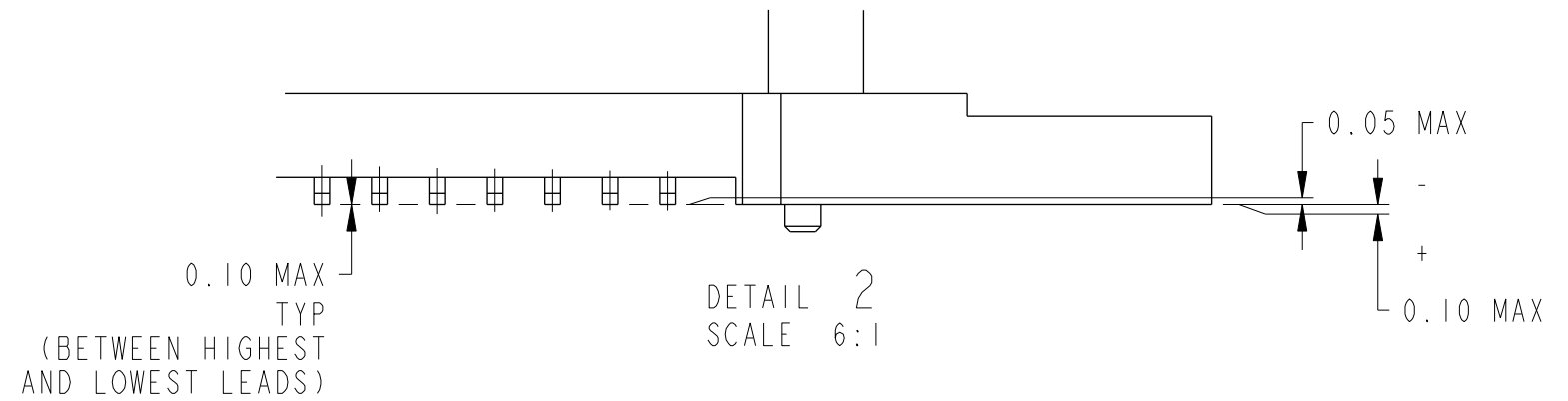
10045103-0021



PART WITH PICK-UP CAP, SEE NOTE 8
SCALE 2:1



RECOMMENDED PCB LAYOUT



spec ref	-	dr	Louis Ng	2011/10/03	projection	MM	size	A3	scale	3:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Noorhazlinda	2017/03/16	chr	-	ecn no	ELX-M-25503-1	rel level	Released
surface	ISO 1302	appr	Koon-Poh Tay	2017/04/03	product family	S-ATA	rel level	Released	rev	H
linear	0.X 0.XX 0.XXX	angular	0°	±3°	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 3		

NOTES:

1. THIS PRODUCT MEETS THE SATA SPEC REV. 1.0a
2. MATERIAL :

1) HOUSING : HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL 94V-0

COLOR : BLACK

2) TERMINAL : COPPER ALLOY

3) HOLD DOWN : COPPER ALLOY
3. FINISH :

1) TERMINAL : 30μ" Au PLATING (CONTACT POINT) OVER 50μ" NICKEL

2) SOLDER TAIL : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL

3) HOLD DOWN : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
4. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260° C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
5. THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
6. THE STD PACKAGING IS IN TRAY UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
7. IDENTIFICATION NUMBER FOR CONNECTOR HOUSING.
- H 8. PART WITH PICK-UP CAP, P/N XXXXXXXX-XXXX LF
- H 9. FOR TAPE & REEL PACKAGING, SUFFIX "-TR" ADDED.
P/N XXXXXXXX-XXXX-TR LF
10. A H SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.

PRODUCT PART NUMBER XXXXXXXX-XXXX LF H

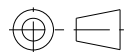
BASE NUMBER

LEAD FREE

PICK UP CAP TYPE

CONNECTOR TYPE

PLATING TYPE

spec ref -		dr Louis Ng 2011/10/03		projection		MM	size A3	scale 2:1
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	eng Noorhazelinda 2017/03/16					ecn no ELX-M-25503-1	
ISO 406		chr - -				rel level Released		
ISO 1101		appr Koon-Poh Tay 2017/04/03		product family S-ATA				
surface -  ISO 1302	linear	0.X	±-	Amphenol FCI	title S-ATA COMB RECEP. VERTICAL SMT TYPE ASSY	dwg no 10045103	rev H	
		0.XX	±0.20					
		0.XXX	±-					
	angular	0°	±3°	cat. no. -	Product - Customer Drw			sheet 3 of 3

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru