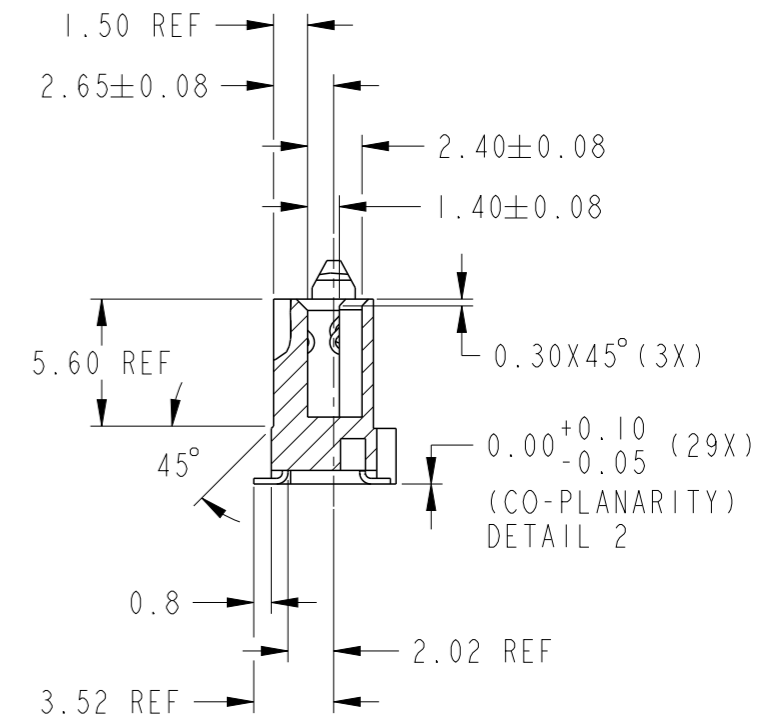
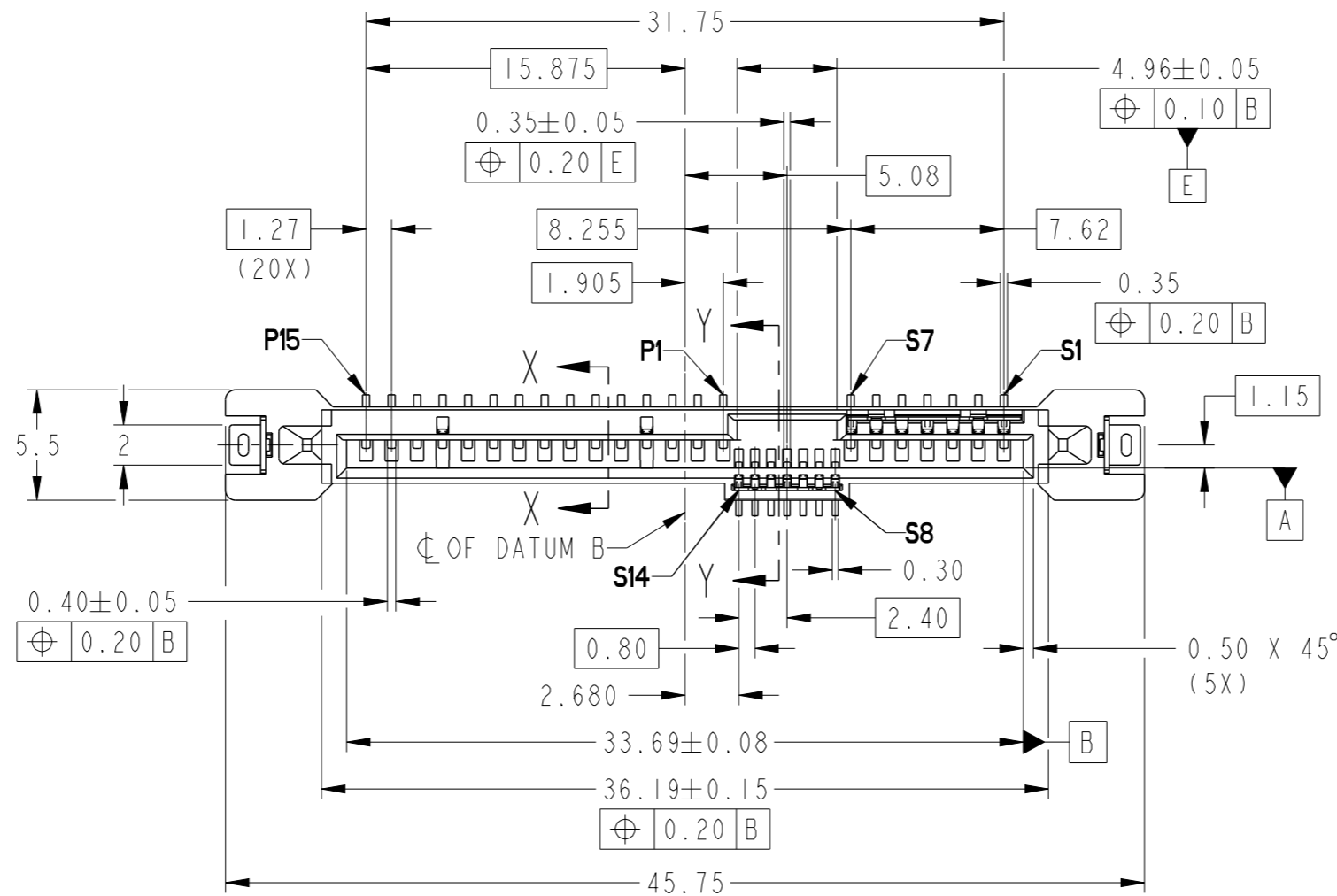
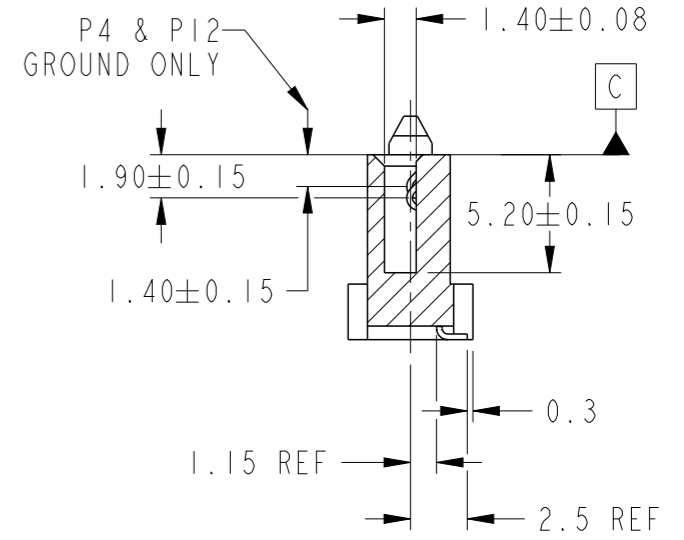
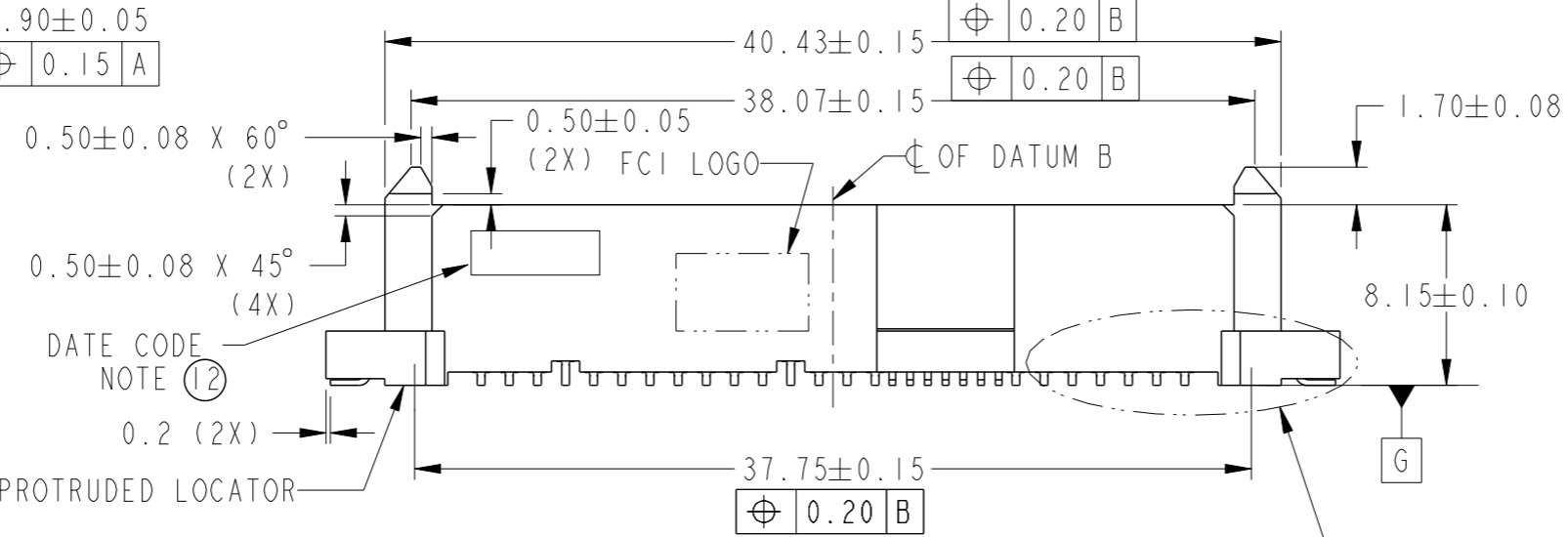
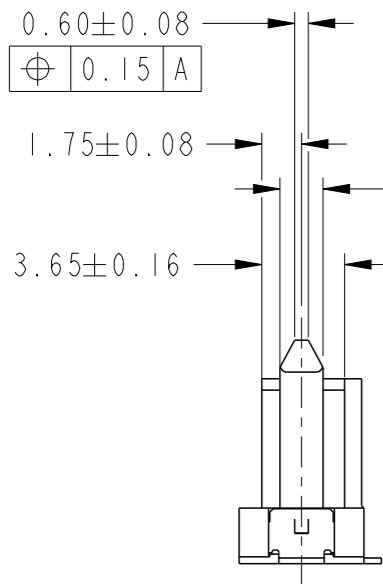


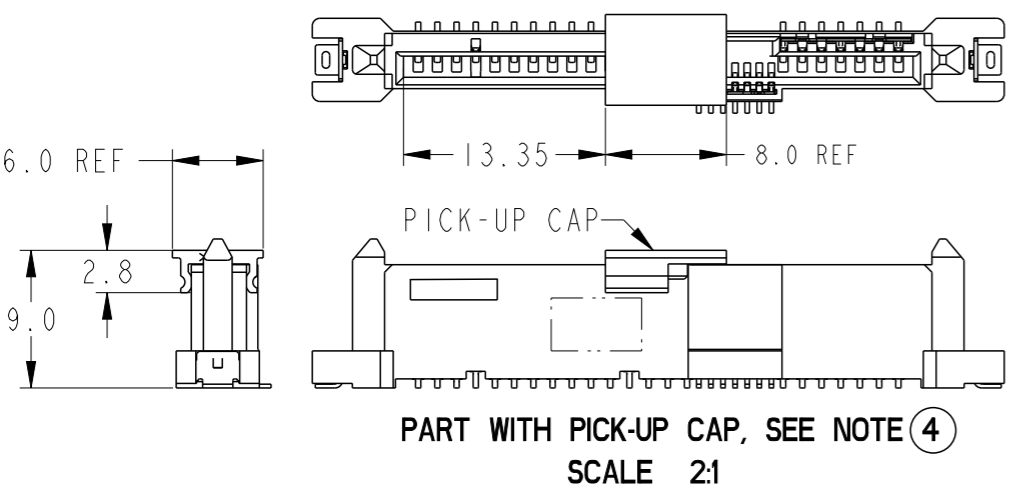
PRODUCT NUMBER
SEE TABLE



SECTION Y-Y



SECTION X-X



spec ref	-	dr	S Paulpandian	2013/03/13	projection	mm	size	A3	scale	3:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Noorhazelinda	2016/11/23		mm	ecn no	ELX-M-25420-1	rel level	Released
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	apppr						
surface	linear	0.X	±0.20		12G SAS RECEPTACLE		dwg no	10120998	rev	C
	angular	0°	±2°		VERTICAL SMT TYPE ASSY					
ISO 1302		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 1 of 2		

dr	S Paulpandian	2013/03/13	projection	mm	size	A3	scale	3:1	
eng	Noorhazelinda	2016/11/23		mm	ecn no	ELX-M-25420-1	rel level	Released	
chr	-	apppr							Koon-Poh Tay
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				12G SAS RECEPTACLE		dwg no	10120998	rev	C
ISO 1302		cat. no.		-					

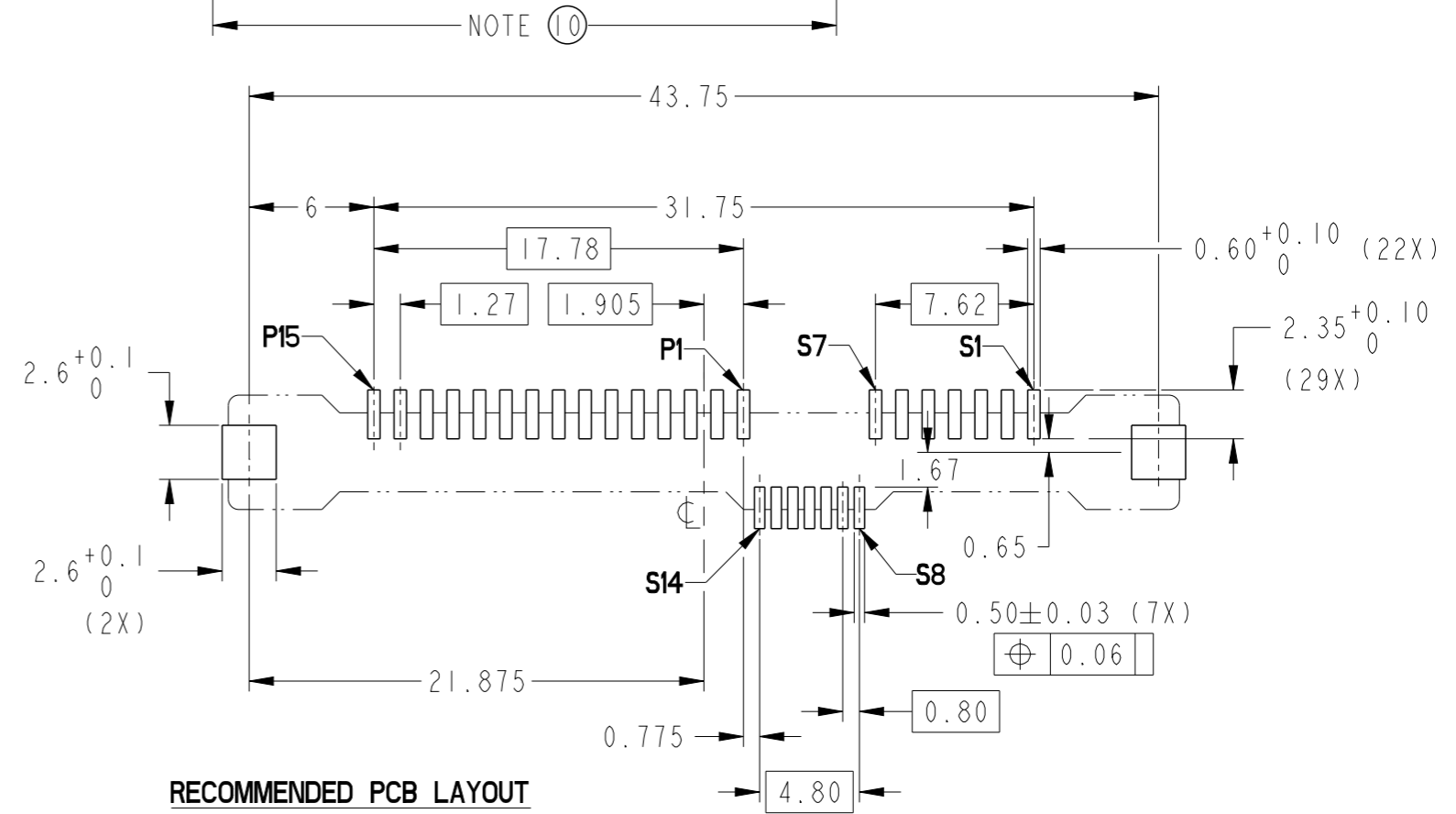
Amphenol
FCi

© 2016 AFCI

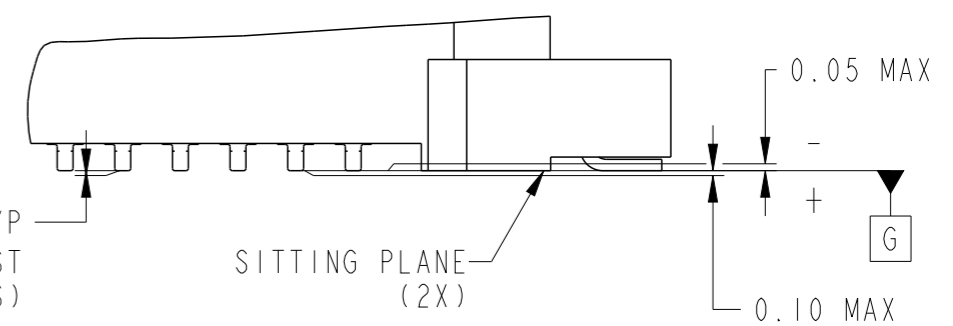
PRODUCT NUMBER	METAL CLIP	PLATING	PICK-UP CAP	PACKAGING	REMARKS	PRODUCT NUMBER	PLATING
10120998-001LF	2 PCS	NOTE ②	NO	TRAY	NOTE ⑧	10120998-401LF	NOTE ⑩
10120998-001CLF			YES		NOTE ④ & ⑧	10120998-401CLF	
10120998-001C-TRLF			YES	TAPE & REEL	NOTE ④ ⑥ & ⑧	10120998-401C-TRLF	

NOTES:

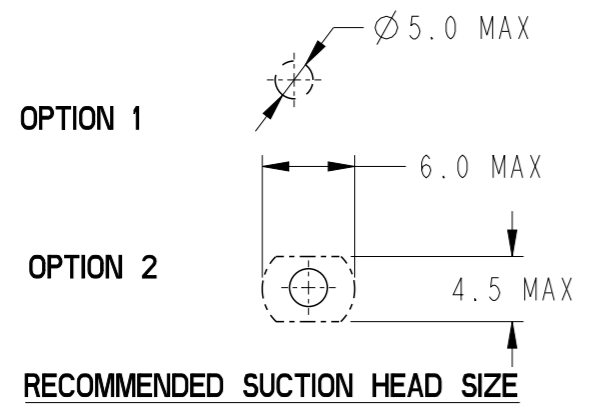
1. MATERIAL :
 - 1) HOUSING : HIGH TEMP THERMOPLASTIC, UL 94V-0
 - COLOR : BLACK
 - 2) TERMINAL : COPPER ALLOY
 - 3) HOLD DOWN : COPPER ALLOY
- ② FINISH :
 - 1) TERMINAL : 30μ" Au PLATING (CONTACT POINT) OVER 50μ" NICKEL
 - 2) SOLDER TAIL : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
 - 3) HOLD DOWN : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
3. PER SFF REV 1.1, EXCEPT 0.8mm PITCH BUMP AREA.
- ④ PART WITH PICK-UP CAP, P/N XXXXXXXX-XXXC LF.
5. THE STD PACKAGING IS IN TRAY UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- ⑥ PART NUMBER WITH SUFFIX "-TR" MEANS FOR TAPE & REEL PACKAGING (E.G. P/N: XXXXXXXX-XXXC-TRLF).
7. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- ⑧ THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004.
9. PART NUMBERS ENDING IN "LF" MEANS FOR NOTE 8 LEAD FREE IDENTIFICATION
- ⑩ FINISH :
 - 1) TERMINAL : 15μ" GXT PLATING (CONTACT POINT) OVER 50μ" NICKEL
 - 2) SOLDER TAIL : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
 - 3) HOLD DOWN : 100μ" MIN Sn OVER 50μ" NICKEL
11. A \triangle SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW, OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION.
- ⑫ DATE CODE LOCATION. DATE CODE NO.YYWW (E.G. 14225).



RECOMMENDED PCB LAYOUT



DETAIL 2
SCALE 6:1



RECOMMENDED SUCTION HEAD SIZE

spec ref	-	dr	S Paulpandian	2013/03/13	projection	mm	size	A3	scale	3:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Noorhazlinda	2016/11/23			ecn no	ELX-M-25420-1	rel level	Released
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	2016/12/01						
surface	linear	0.X	±0.20	Amphenol FCI	12G SAS RECEPTACLE		rel level	Released	rev	C
		0.XX	±0.20		VERTICAL SMT TYPE ASSY		rel level	Released	rev	C
		0.XXX	±0.20				rel level	Released	rev	C
	angular	0°	±2°				rel level	Released	rev	C
ISO 1302					cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 2		

Amphenol FCI

© 2016 AFCI

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:

- Конкуренеспособные 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