

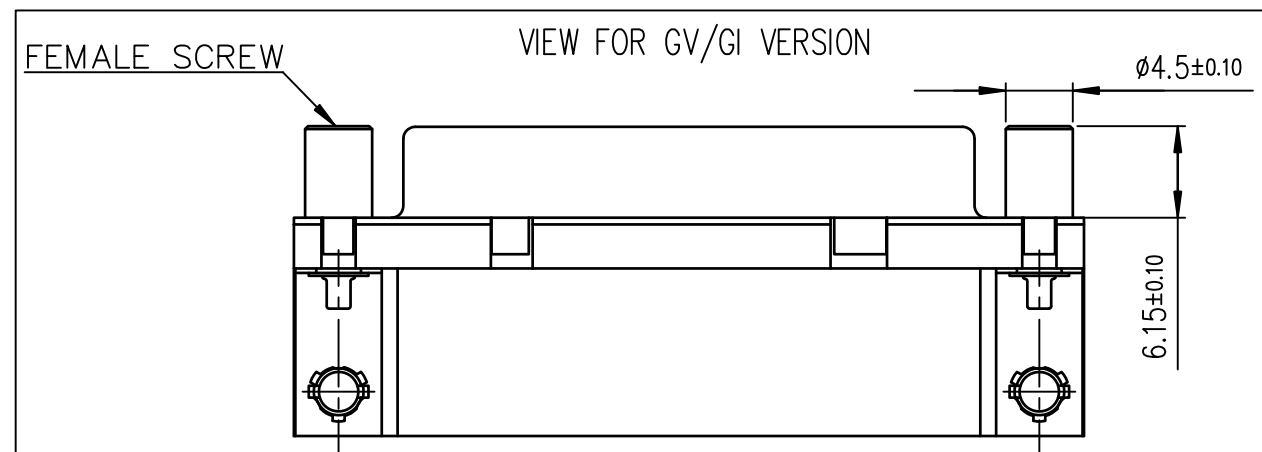
ORDERING INFORMATION

SERIES	LD 09 S 13A 4 GX 00 LF	LEAD FREE
NO: OF CONTACTS	09,15,25,37	STANDARD VERSION
CONTACTS	P - PIN S - SOCKET	MOUNTING ACCESSORY
TERMINATION TYPE	13A-RIGHT ANGLED(EUROPE VERSION) FOOTPRINT-10.4mm & PITCH-2.54mm	MATING CYCLES
		*FOR LD SERIES, REFER TECHNICAL SPECIFICATION
		GX-HARPOONS+INSERT UNC 4-40+ELEC.CONTINUITY GL-HARPOONS+INSERT M3+ELEC.CONTINUITY GV-HARPOONS+FEMALE SCREW UNC 4-40+ELEC.CONTINUITY GI-HARPOONS+FEMALE SCREW M3+ELEC.CONTINUITY

SHELL	A±0.38	B±0.12	C±0.10	D±0.25	E±0.07	F	G	
09	P	30.81	24.99	16.96	16.79	10.96	8.35±0.12	5.90±0.15
	S	30.81	24.99	16.96	16.21	10.96	7.89±0.13	6.17±0.12
15	P	39.14	33.32	25.18	25.12	19.18	8.35±0.12	5.90±0.15
	S	39.14	33.32	25.18	24.54	19.18	7.89±0.13	6.17±0.12
25	P	53.03	47.04	39.12	38.84	33.12	8.35±0.12	5.70±0.25
	S	53.03	47.04	39.12	38.25	33.12	7.89±0.13	6.17±0.12
37	P	69.32	63.50	55.68	55.30	49.68	8.35±0.12	5.70±0.25
	S	69.32	63.50	55.68	54.71	49.68	7.89±0.13	6.17±0.12

NOTES:

- 1) INSIDE DIMENSIONS FOR THE MALE CONNECTOR AND OUTSIDE DIMENSIONS FOR THE FEMALE CONNECTOR
- 2) DIMPLE IS PROVIDED ONLY FOR THE MALE CONNECTOR
- 3) THE GENERAL VIEW IS FOR THE OPTION GX/GL



mat'l. code	surface	tolerance	projection	product family
-	ISO 1302 ✓	ISO 406 ISO 1101	MM	D-SUB
ltr	ecn no	dr	date	title
A	-	AB	2014-08-01	DELTA-D R/A EUROPE LD SERIES
B	ELX-I-19184	AB	2014-10-24	
angles			linear	
0°±2'			.00±0.1 .00±0.1 .000±0.1	
dr				ALIASES BABU 2014-08-01
enr				ALIASES BABU 2014-10-24
chr				MITHUN PAUL 2014-10-24
app				BIJU K PAUL 2014-10-24
sheet	revision	B	B	dwg no
index	sheet	1	2	10130913
				sheet 1 of 2
				size
				A3
				type
				Product Customer Drawing

TECHNICAL SPECIFICATION

PHYSICAL CHARACTERISTICS

INSULATOR MATERIAL : BLACK THERMOPLASTIC UL94 V0
 CONTACTS MATERIAL : COPPER ALLOY
 CONTACTS PLATING : GOLD FLASH OVER NICKEL
 SHELL PLATING : NICKEL/TIN

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

RATED VOLTAGE : 250V
 RATED CURRENT : 5 A
 CONTACT RESISTANCE : $\leq 25m\Omega$
 INSULATION RESISTANCE : $\geq 5000 M\Omega$

MECHANICAL CHARACTERISTICS

MATING CYCLES : 50 MINIMUM
 RETENTION AGAINST TORQUE : 0.5Nm

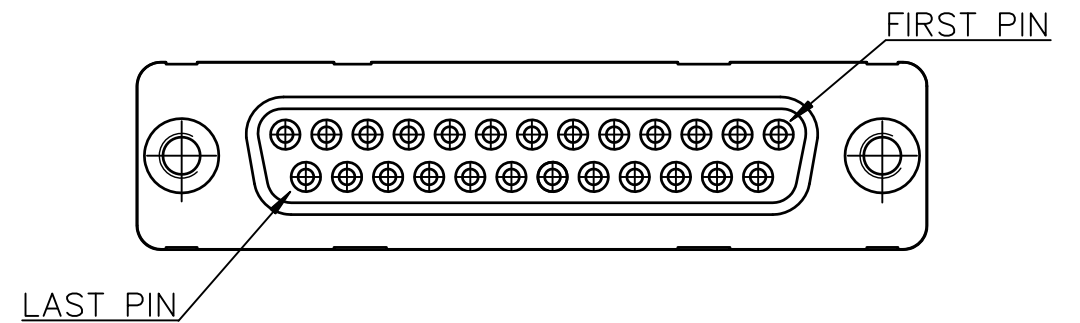
ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

OPERATING TEMPERATURE : -55°C TO +105°C

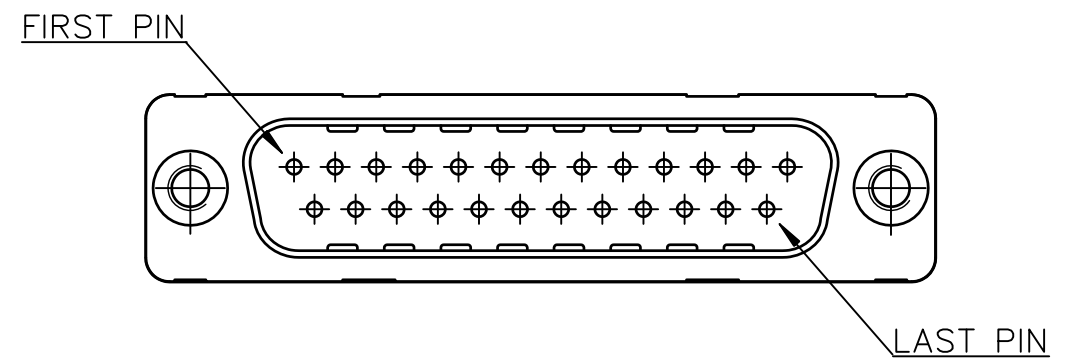
PACKING SPECIFICATION

REFER GS-14-2405

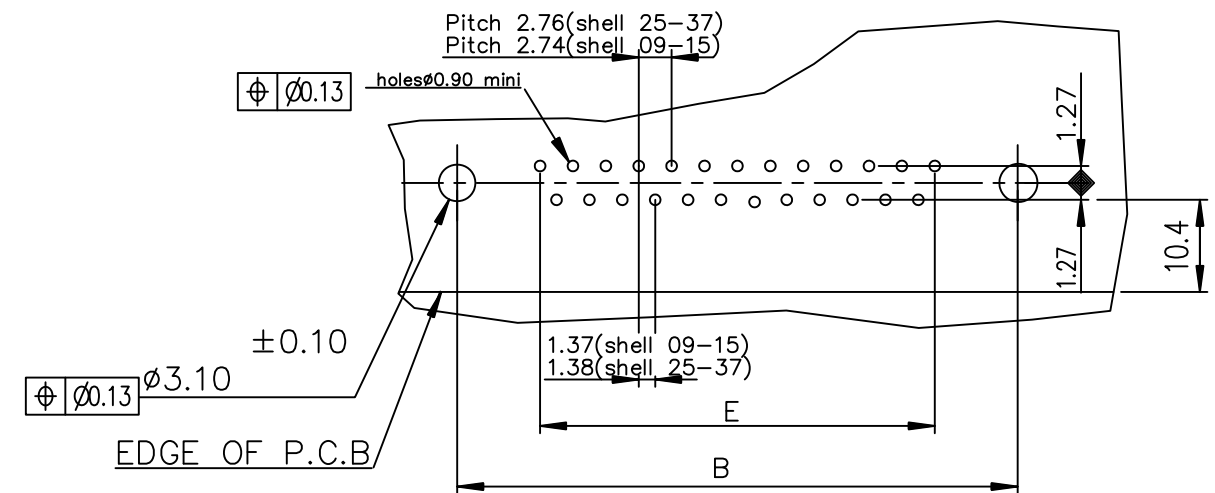
MATING VIEW FOR FEMALE CONNECTOR



MATING VIEW FOR MALE CONNECTOR



PC card drilling dimensions(after plating)
 (thickness 1.60±0.20mm)



mat'l. code		surface		tolerance		projection		product family	
-		ISO 1302		ISO 406 ISO 1101				D-SUB	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				title	
B				angles	linear	MM		DELTA-D R/A EUROPE LD SERIES	
				0°±2'		scale 2:1		dwg no	
				dr	engr	chr	app	sheet 2 of 2	
				dr	engr	chr	app	size	
				dr	engr	chr	app	A3	
				dr	engr	chr	app	type	
				dr	engr	chr	app	Product Customer Drawing	
sheet index	revision sheet								

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