

1

2

3

4

5

6

7

8

REFERENCE SPECIFICATIONS

-NFC 93425 (in compliance with HE 501)

PHYSICAL CHARACTERISTICS

-INSULATOR MATERIAL: THERMOPLASTIC UL94V0

-CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE

GOLD OVER NICKEL

-ACCESSORIES: BRASS ,cadmium plated yellow passivation

-SHELLS: STEEL ,cadmium plated yellow passivation

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

-NOMINAL CURRENT: 7.5A

-CONTACT RESISTANCE: <= 7.3 m ohms

-CONTACT/CONTACT : >=1000 V

-CONTACT/GROUND : >=1200 V

-INSULATION RESISTANCE: >=5000 MOhms

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

- CLIMATIC CATEGORY: 55/125/56

TEMPERATURE RANGE -55°C TO +125°C

DAMP HEAT STEADY STATE 56 DAYS

SALT SPRAY 48 HOURS

MECHANICAL CHARACTERISTICS

- RETENTION AGAINST TORQUE: - Threaded insert: 0.7 N.m minimum

- Female screw : 0.5 N.m minimum

Series

DBML25S300

Shell size: E A B C D

see sheet 2

Front accessory definition

see sheet 2

Blank :without accessory

F :floating mounting

L :threaded insert M3

O :threaded insert UNC 4-40

V :female screw UNC 4-40

S :spacer

Contact number (see sheet 2)

9,15,25,37,50

Contacts

S :Socket

Termination type

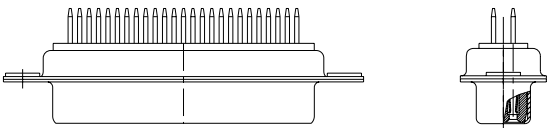
3 :Straight version

Plating

00 : 500 matings/unmatings

43 : 500 matings/unmatings for harsh environment

25 WAY for Example



rev	ecn no	dr	date	Dr	M PESSON	2006/11/06	surface	-	tolerance std	projection	mm
A	LS06-0174	MPE	2006/11/06	Eng	P LEGARE	2006/11/06	ANGULAR	LINEAR	0.X ±0.3	size	A2
B	LS07-0273	MPE	2007/10/30	Chr	P LEGARE	2006/11/06	0° ±2°		0.XX ±0.1	Scale	2:1
-	-	-	-	Appr	P LEGARE	2006/11/06			0.XXX ±0.05	ECN	LS07-0273
-	-	-	-				Product family	-		Spec.ref	

FCJ

SUB FEMALE DM HE501 series

with straight solder contact

catalog no

deg no

C01-8637-1734

Rev.

B

CUSTOMER

sheet 1 of 4

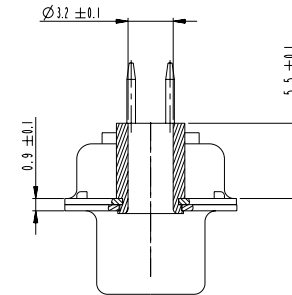
Copyright FCJ.

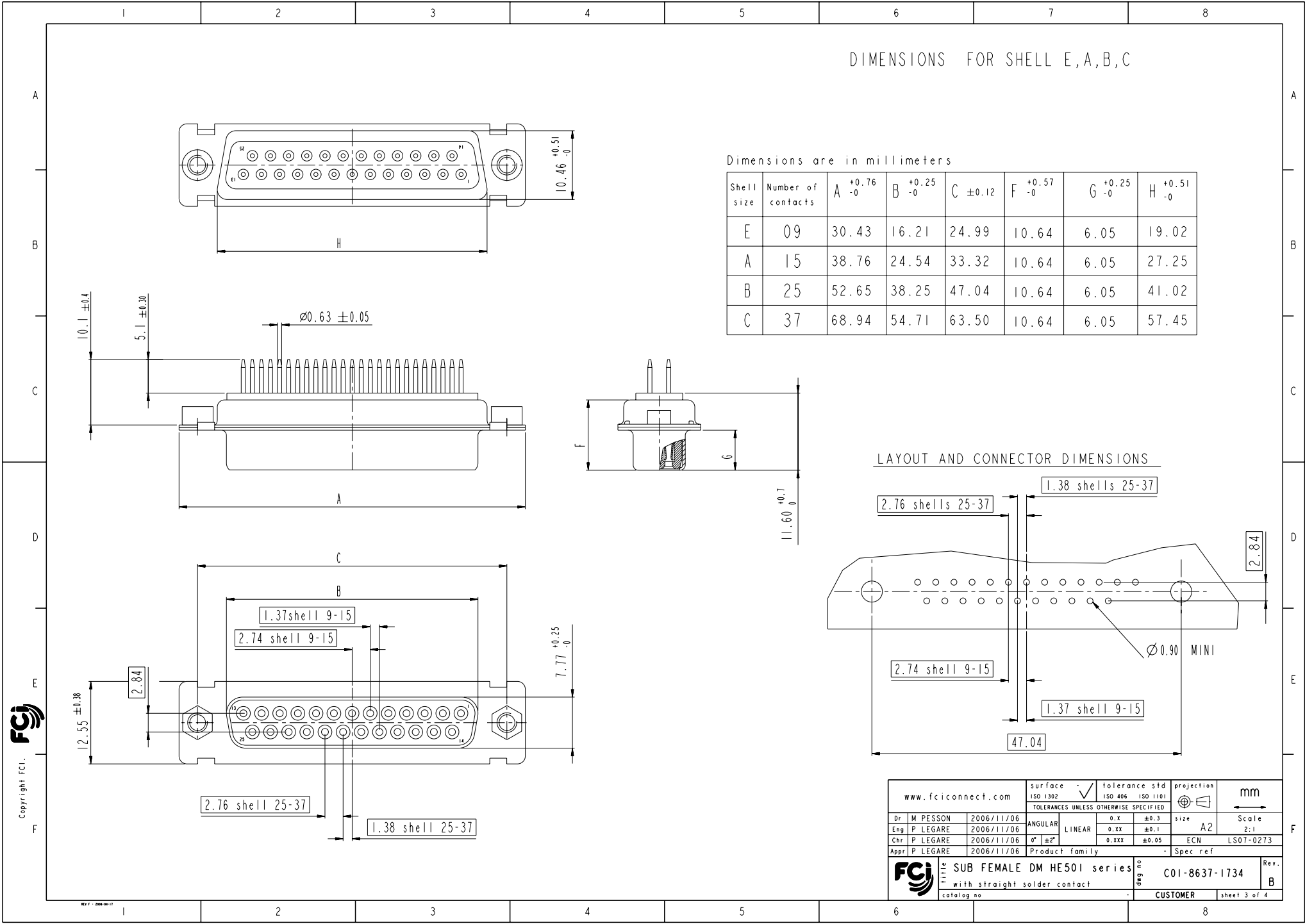
REV 7 - 2006-04-17

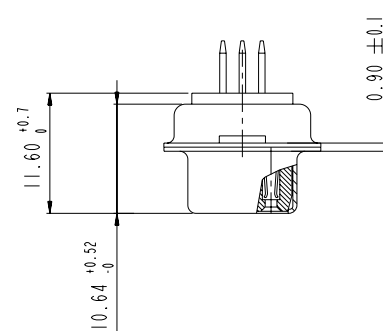
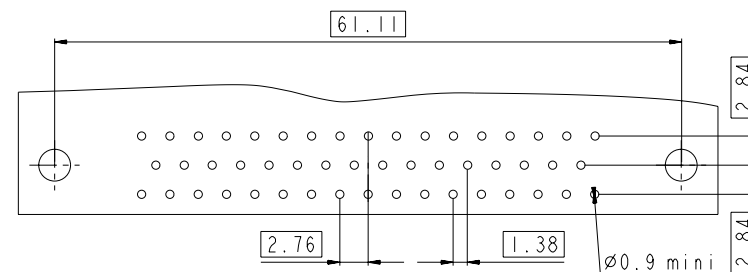
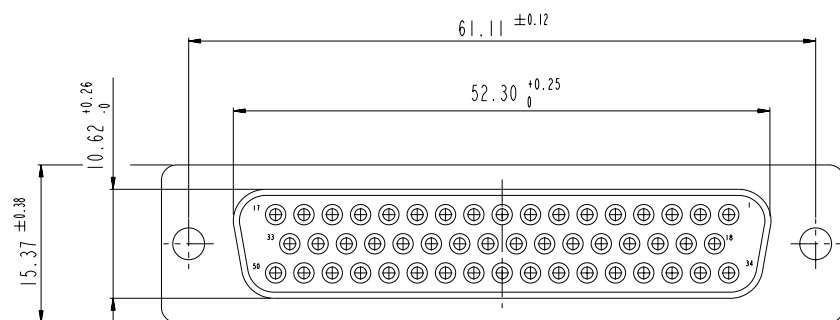
PDM:Rev:B

STATUS:Released

Printed: Jun 18, 2015







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