

REFERENCE SPECIFICATIONS

-NFC 93425 (in compliance with HE 507)

PHYSICAL CHARACTERISTICS

-INSULATOR MATERIAL: THERMOPLASTIC .UL94V0

-ACCESSORIES: BRASS

-SHELLS: STEEL

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

-CONTACT/CONTACT : >=1000 V

-CONTACT/GROUND : >=1200 V

-INSULATION RESISTANCE: >=5000 MOhms

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

- CLIMATIC CATEGORY: 55/125/21

TEMPERATURE RANGE -55°C TO +125°C

DAMP HEAT STEADY STATE 21 DAYS

SALT SPRAY 24 HOURS

MECHANICAL CHARACTERISTICS

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

- Female screw : 0.5 N.m minimum

Series

DBLSW5PA00LF

Shell size: E A B C

see sheet 2

Front accessory definition
see sheet 2

Blank : Without accessory

L : Threaded insert M3

O : Threaded insert UNC 4-40

V : Female screw UNC 4-40

Layout of contacts (see sheet 3)

Contacts

P :Pin

PCB accessory definition

A witout accessory on PCB

Power contacts

00 without power contact

See note RoHS

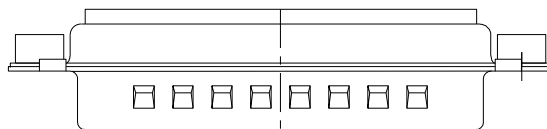
NOTE RoHS INFORMATION

- The "LF" products meet european union Directives and other country regulations as described in GS-22-008.

- Shell plating :2 to 4 µm Cu + Ni + 3 to 10 µmm Sn(pure bright)

- Accessories: Sn pure bright + nickel

- Packaging spec: See GS-14-920



rev	ecn no	dr	date
A	LS05-0113	MPE	2005-11-28
B	LS06-0208	LGO	2006-12-13
C	LS07-0273	MPE	2007-11-05
D	F09-0076	LSA	2009-08-20
E	F10-0017	LSA	2010-03-10
-	-	-	-
-	-	-	-

www.fciconnect.com			surface ISO 1302	-	tolerance std ISO 406	ISO 1101	projection ⊕	mm
Dr	M PESSON	2005-10-11	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				size	Scale
Eng	P LEGARE	2005-10-11	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.3	A2	2:1
Chr			0°	±2°	0.XX	±0.1	ECN	F09-0076
Appr			0.XXX	±0.05	Product family			
							-	Spec ref
FCI			title				dwg no	Rev.
			SUB MALE DW				C01-8639-2315	E
			full power without contact					
			catalog no				CUSTOMER	sheet 1 of 4

PDS: Rev :E

PDM: Rev :E

STATUS:Released

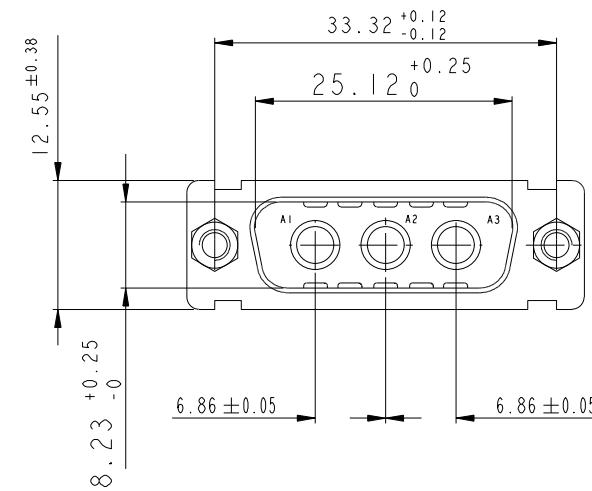
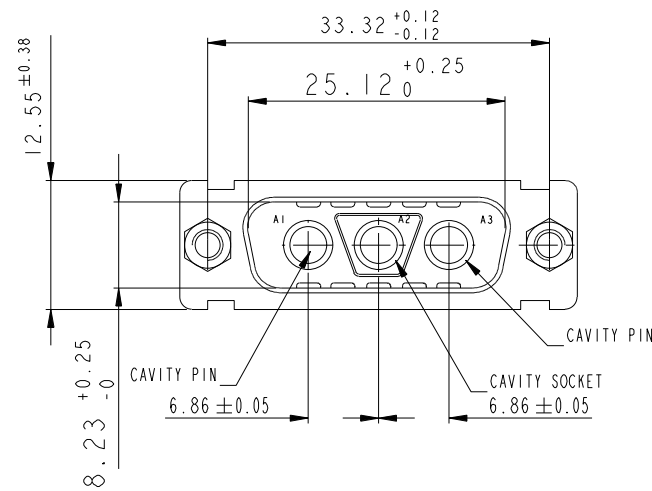
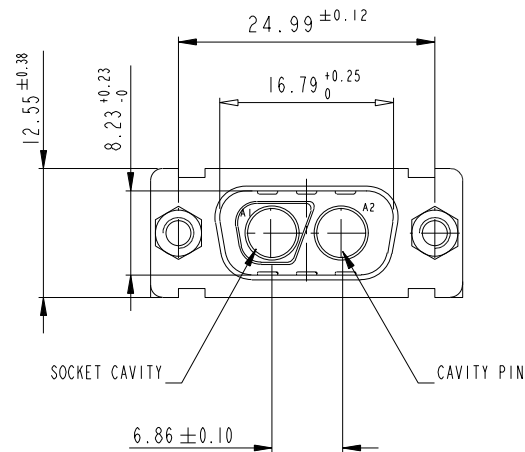
Released

Printed: Jun 29, 2015

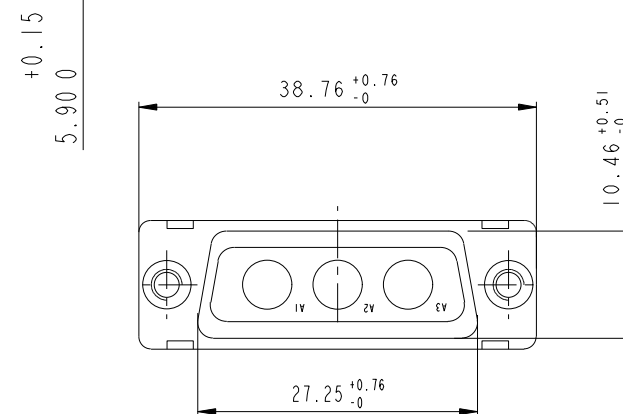
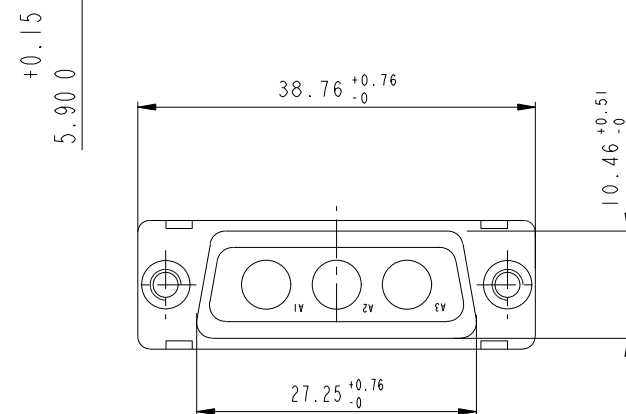
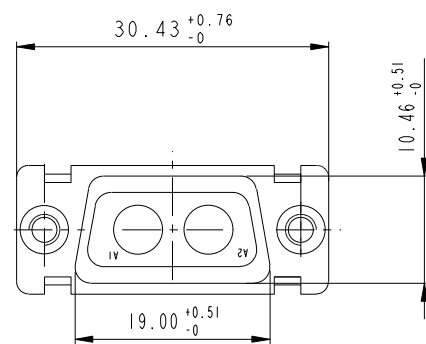
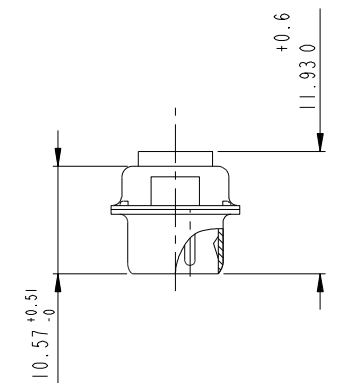
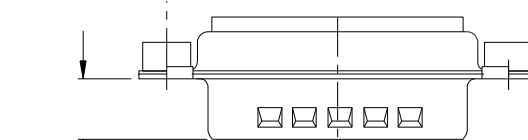
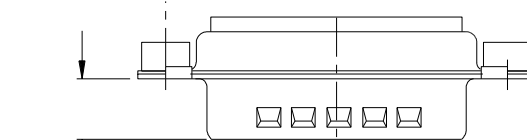
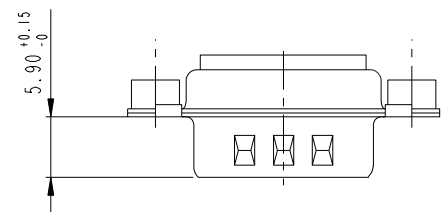
2V2

3V3

3W3

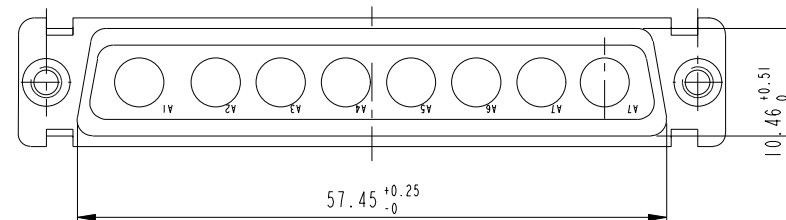
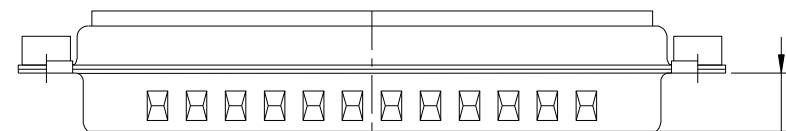
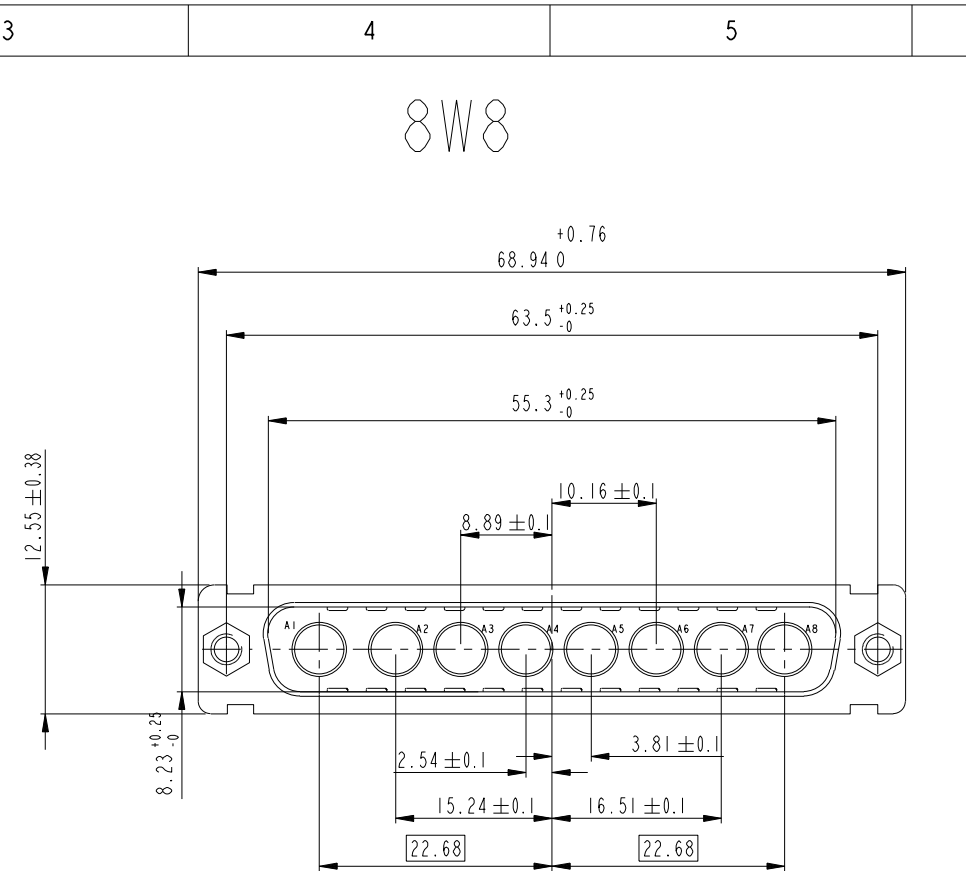
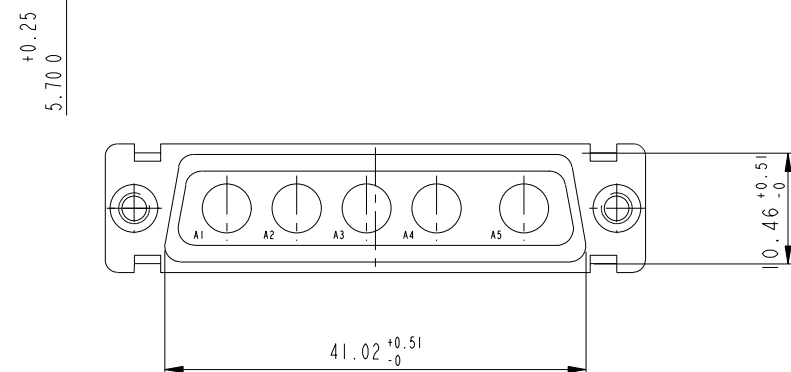
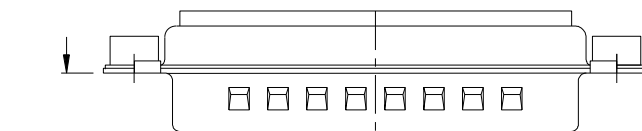
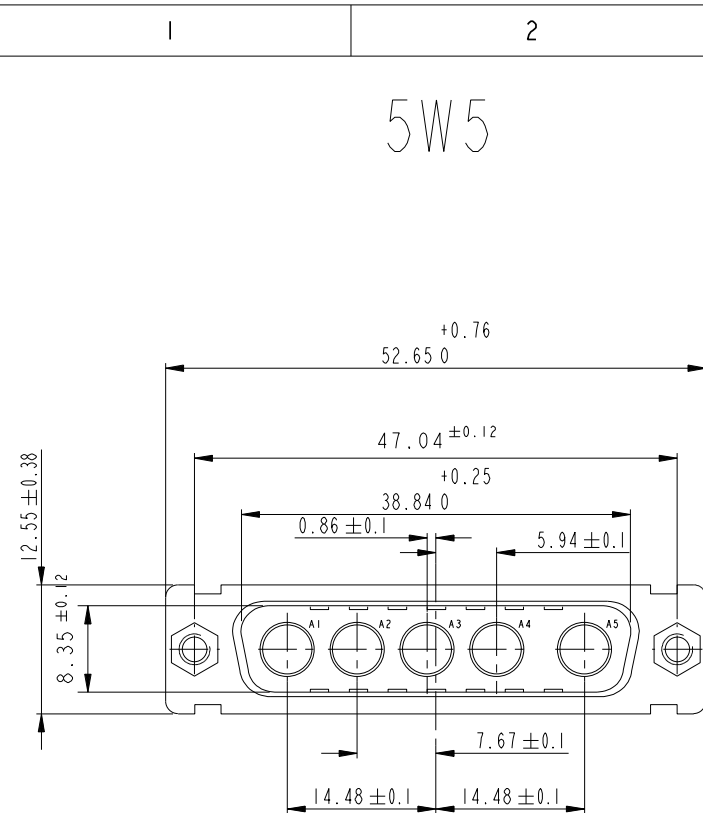


SIDE VIEW FOR
LAYOUTS: E A B C



Copyright FCI.

www.fciconnect.com			surface -  ISO 1302		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 		
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	M PESSON	2005-10-11	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.3	size A2	Scale 2:1			
Eng	P LEGARE	2005-10-11			0.XX	±0.1					
Chr			0° ±2°		0.XXX	±0.05	ECN	F09-0076			
Appr			Product family				-	Spec ref			
		title	SUB MALE DW				dwg no	C01-8639-2315		Rev. E	
			full power without contact								
			catalog no								-



www.fciconnect.com			surface 		tolerance std ISO 1302 ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED							
Dr	M PESSON	2005-10-11	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.3	size A2	Scale 2:1		
Eng	P LEGARE	2005-10-11			0.XX	±0.1				
Chr			0° ±2°		0.XXX	±0.05	ECN	F09-0076		
Appr			Product family				-	Spec ref		
			title SUB MALE DW full power without contact				dwg no C01-8639-2315		Rev.	
									E	
catalog no			-				CUSTOMER		sheet 4 of 4	

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