

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

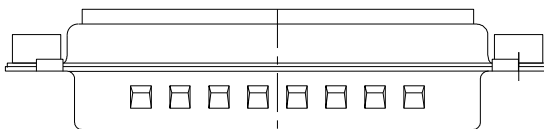
NOTE RoHS INFORMATION

- 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



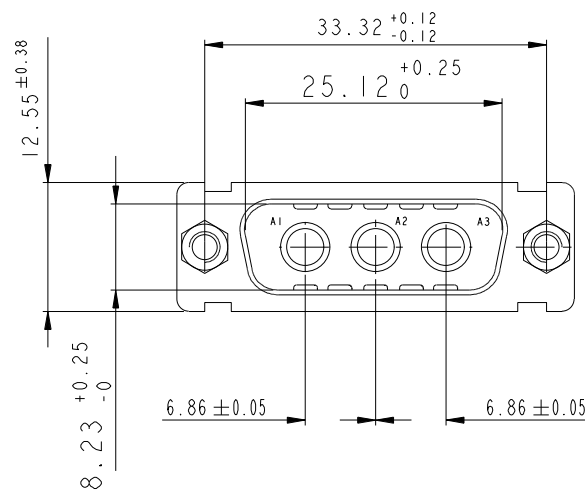
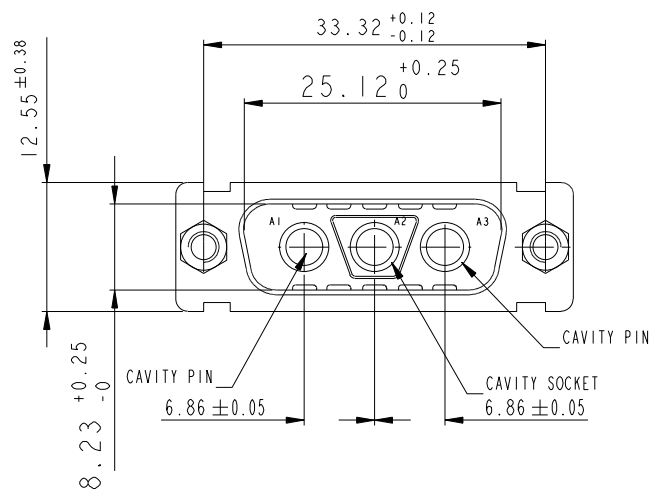
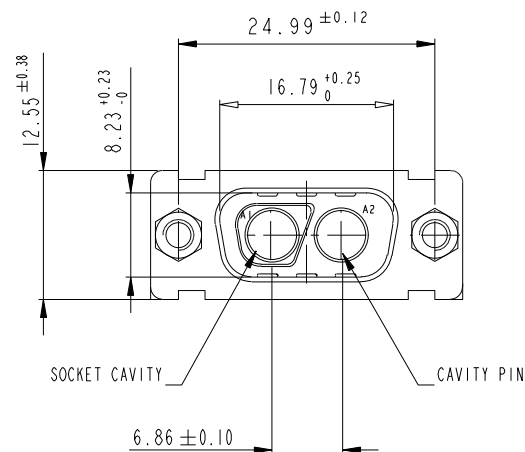
rev	ecn no	dr	date
A	LS05-0113	MPE	2005-11-28
B	LS06-0208	LGO	2006-12-13
C	LS07-0273	MPE	2007-11-05
D	F09-0076	LSA	2009-08-20
E	F10-0017	LSA	2010-03-10
-	-	-	-
-	-	-	-

www.fciconnect.com			surface ISO 1302		- 		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 				
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED										
Dr	M PESSON	2005-10-11	ANGULAR		LINEAR		0.X	±0.3	size	Scale			
Eng	P LEGARE	2005-10-11					0.XX	±0.1	A2			2:1	
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 -					CUSTOMER		sheet 1 of 4			

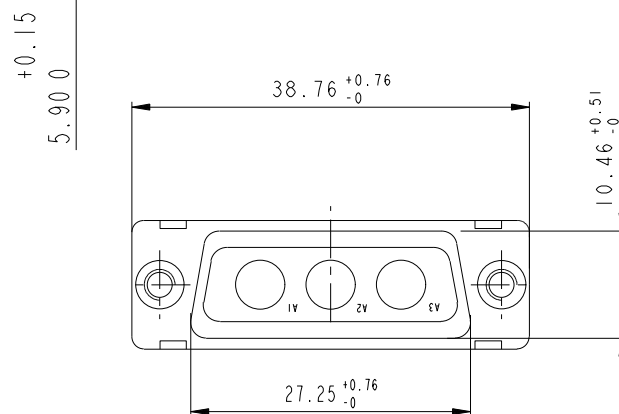
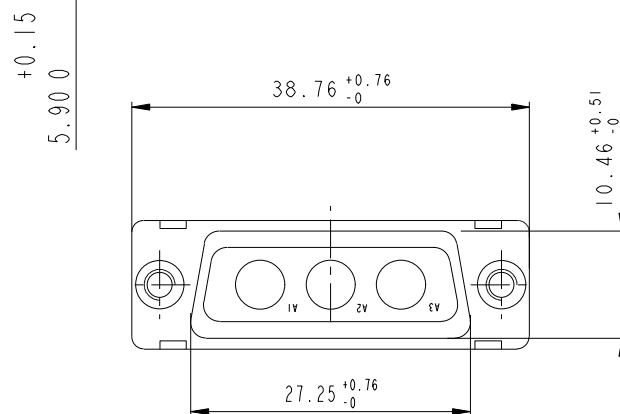
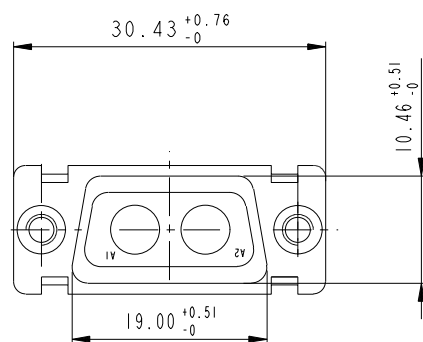
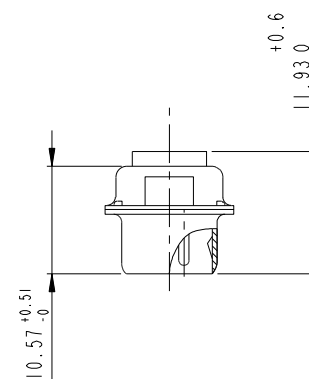
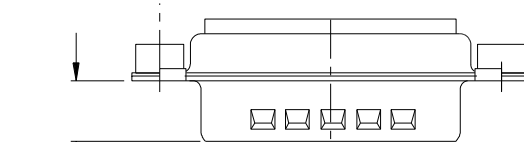
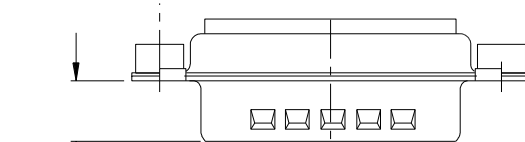
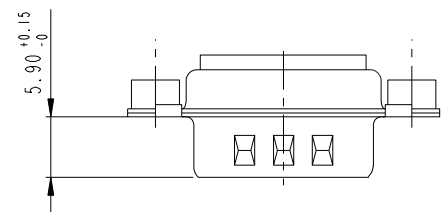
2V2

3V3

3W3

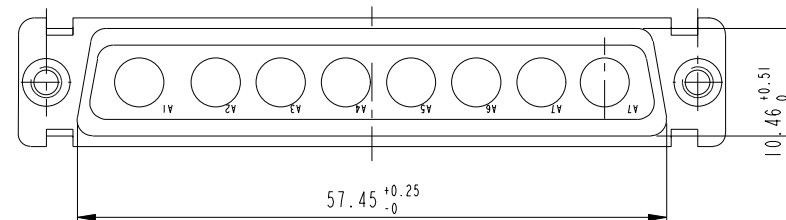
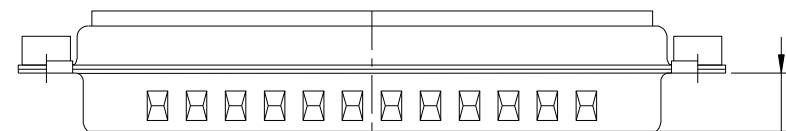
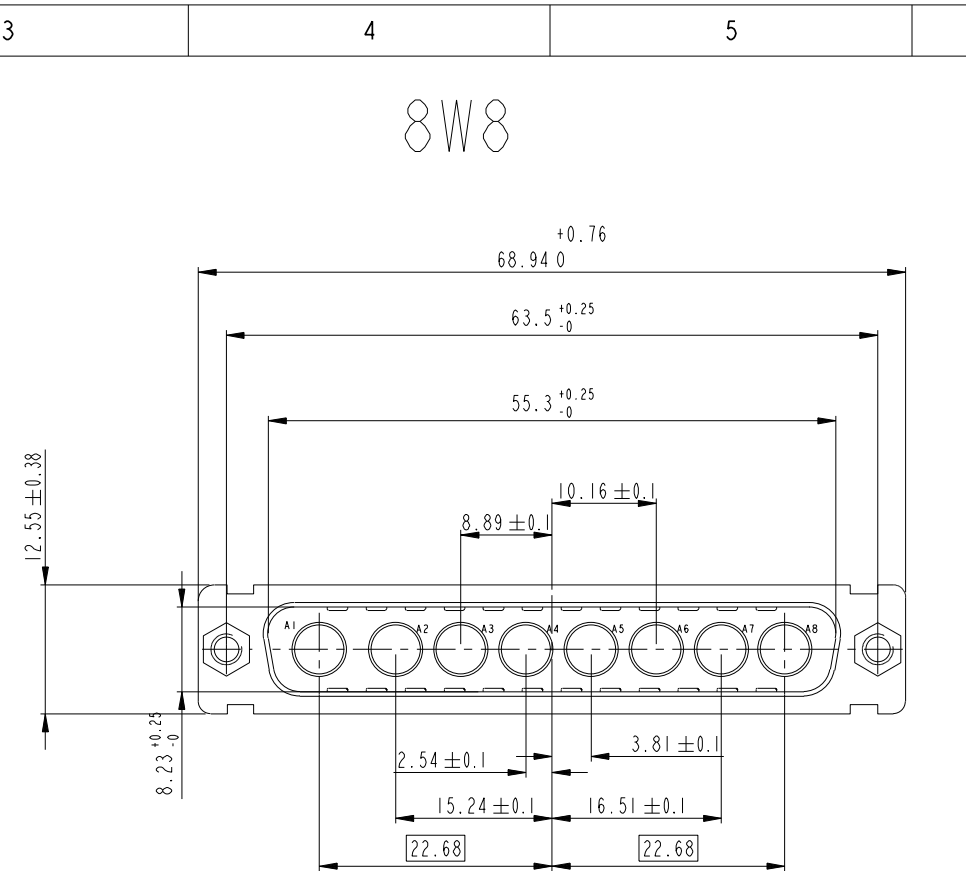
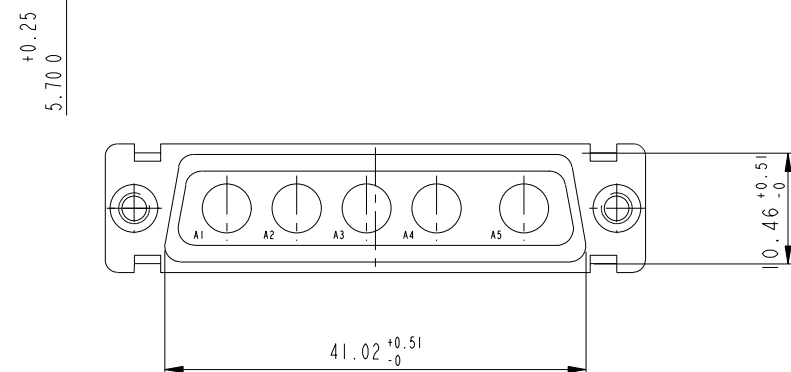
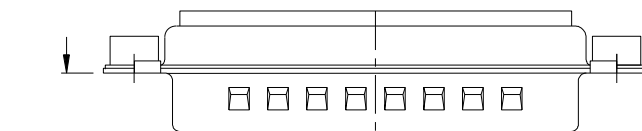
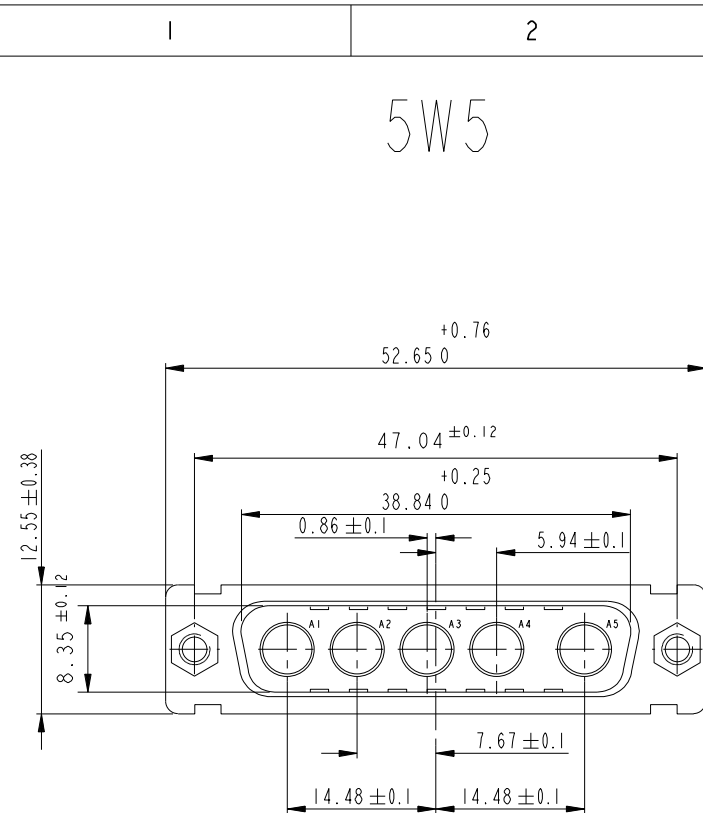


SIDE VIEW FOR
LAYOUTS: E A B C



Copyright FCI.

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.XXX	±0.05				
Appr			Product family				-	Spec ref		
			title SUB MALE DW				dwg no C01-8639-2315	Rev E		
			full power without contact							
			catalog no					- CUSTOMER		sheet 3 of 4



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.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	

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9