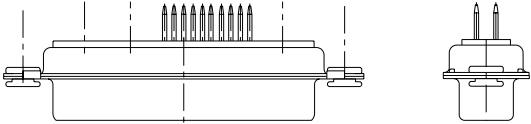
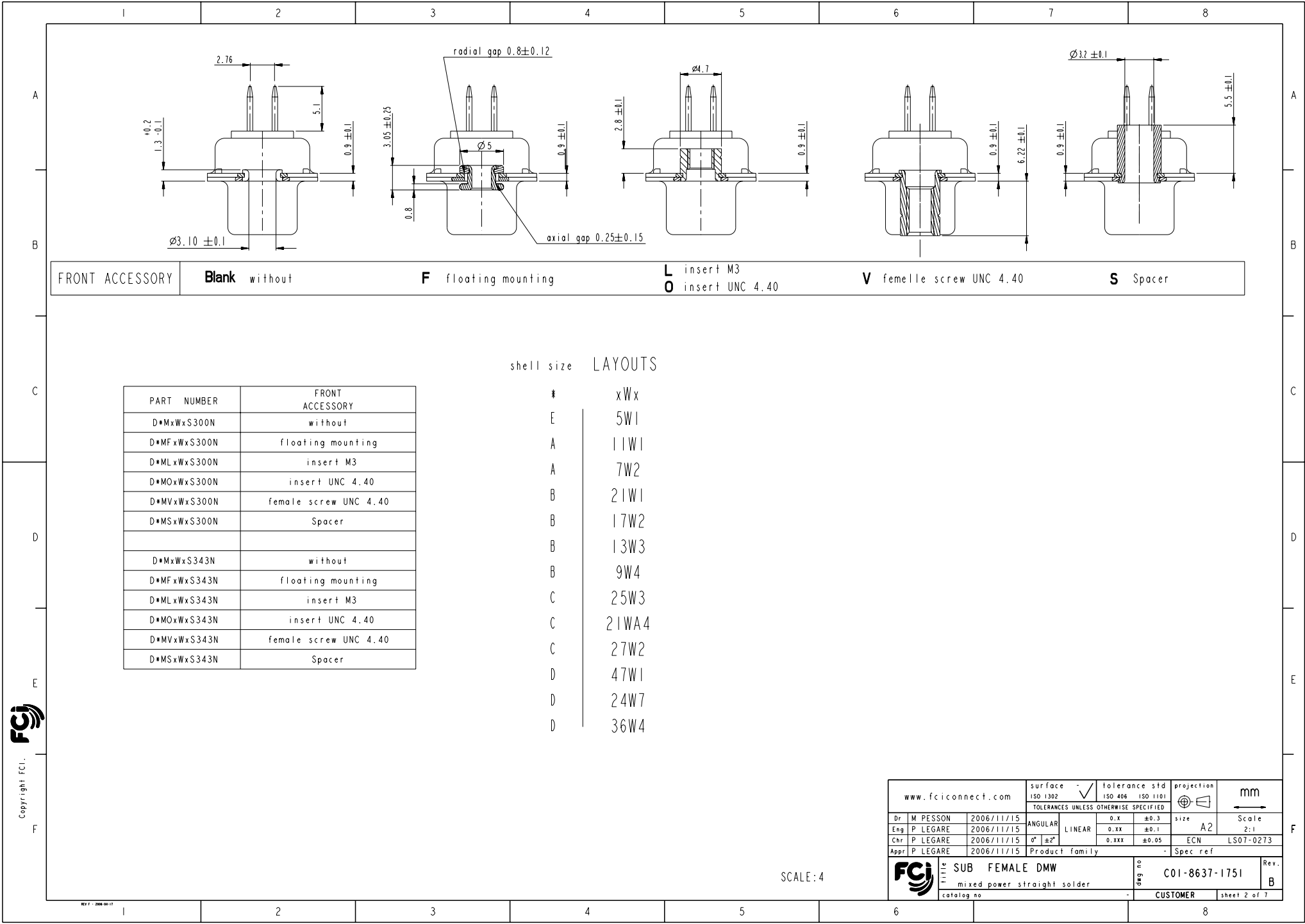
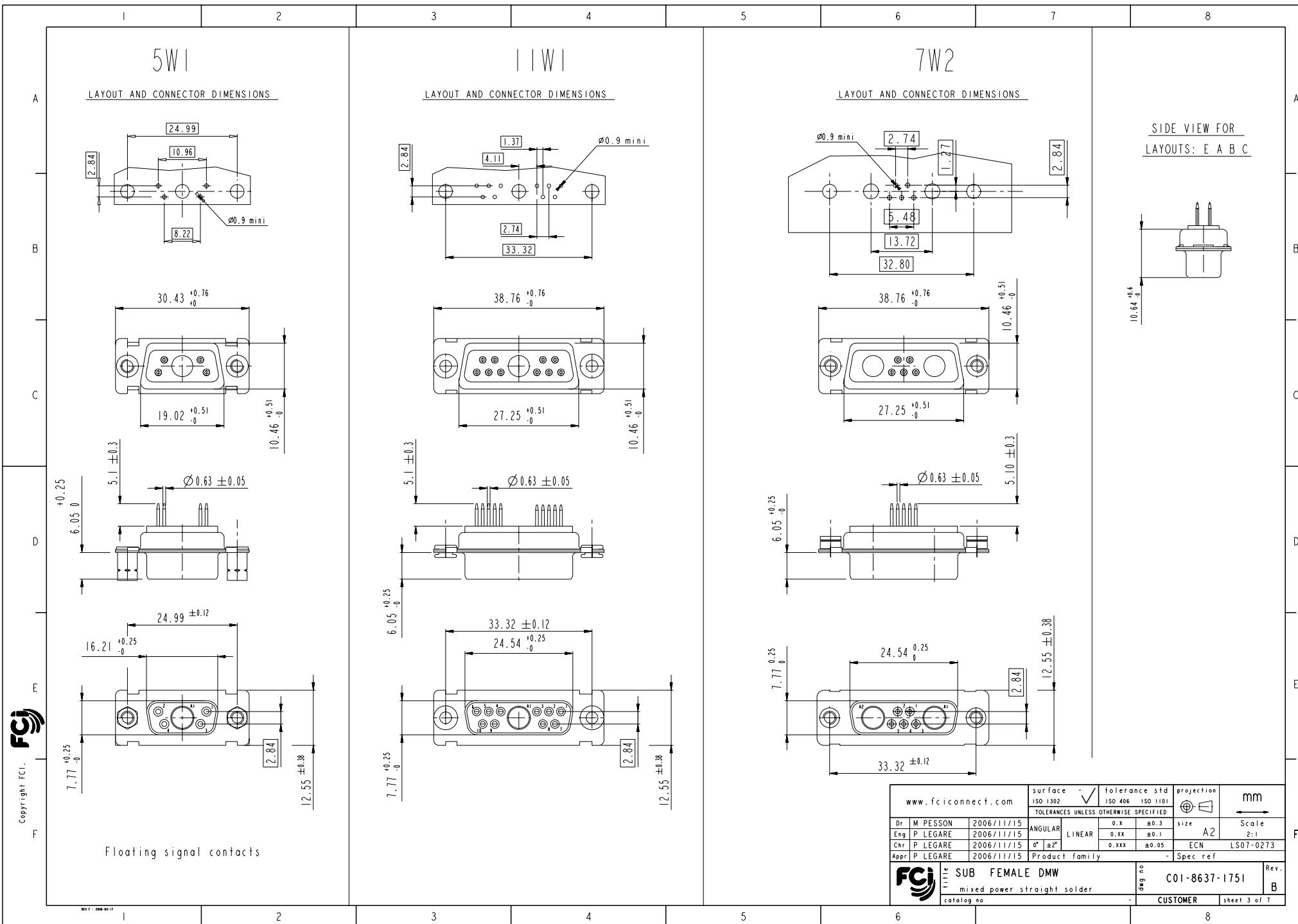
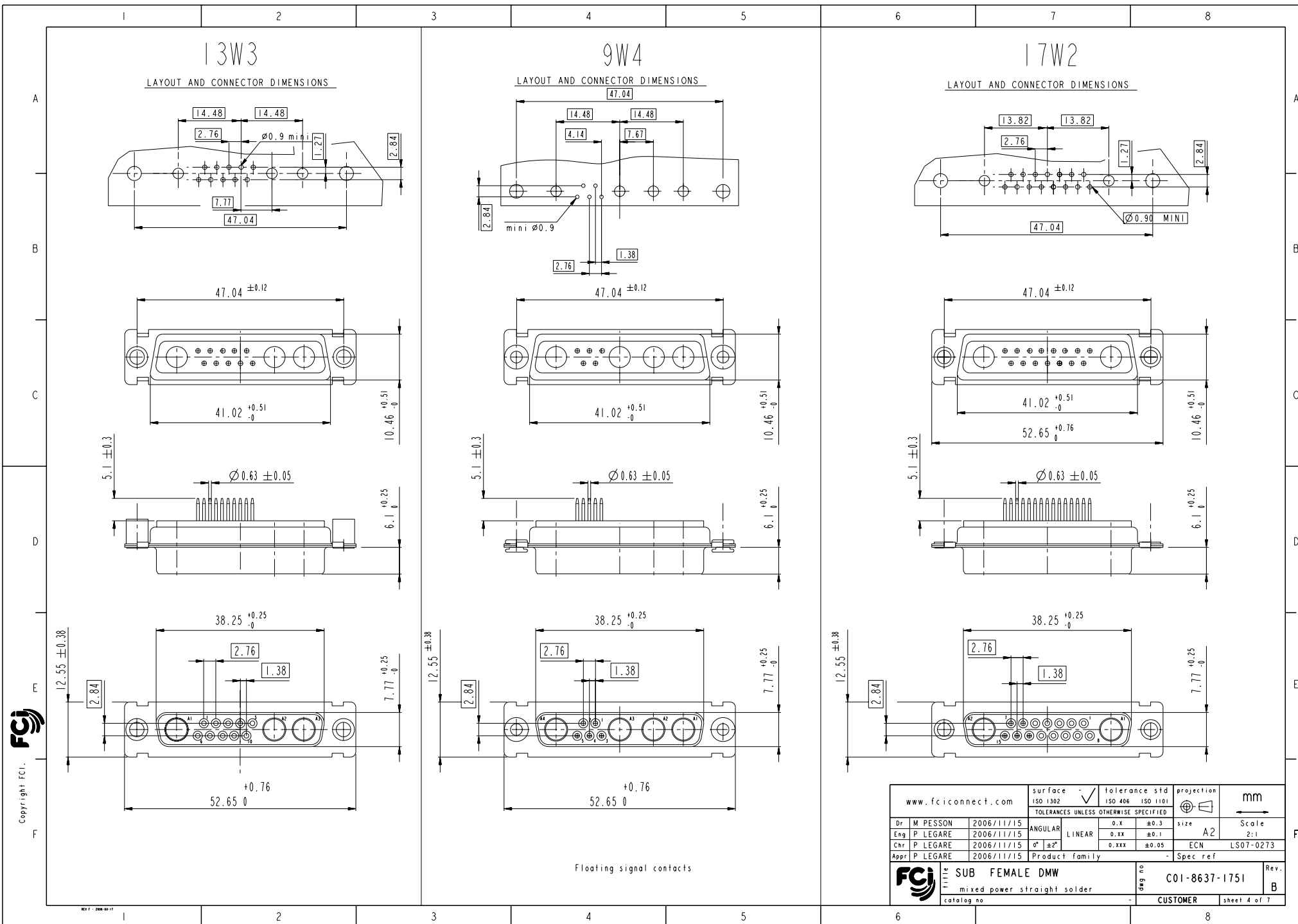


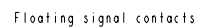
	I	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																									
A	<u>REFERENCE SPECIFICATIONS</u> -NFC 93425 (in compliance with HE 507)			Series ← DBML13W3S300N					A																																																																																																																								
B	<u>PHYSICAL CHARACTERISTICS</u> -INSULATOR MATERIAL: THERMOPLASTIC UL94V0 -CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE(SIGNAL CONTACT) GOLD OVER NICKEL -ACCESSORIES: STAINLESS STEEL or BRASS Cadmium plated, yellow passivation -SHELLS: STEEL Cadmium plated, yellow passivation			Shell size: E A B C D ← see sheet 3 M :characteristic for the DM series 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 F :floating mounting S :spacer Layout of contacts (see sheet 3) ← Contacts ← S :Socket Termination type ← 3 Straight version Plating ← 00 straight solder 500 matings/unmatings 43 straight solder 500 matings/unmatings for harsh environment N :obligatory indication for HE 507 series ← <td>B</td>					B																																																																																																																								
C	<u>ELECTRICAL CHARACTERISTICS</u> -NOMINAL CURRENT: 7.5A (SIGNAL CONTACT) -CONTACT RESISTANCE: <=7.3 m Ohms SIGNAL -CONTACT/CONTACT : >=1000 V -CONTACT/GROUND : >=1200 V -INSULATION RESISTANCE: >=5000 MOhms - CLIMATIC CATEGORY: 55/125/21 TEMPERATURE RANGE -55°C TO +125°C DAMP HEAT STEADY STATE 56 DAYS SALT SPRAY 48 HOURS								C																																																																																																																								
D									D																																																																																																																								
E				 I3W3 FOR EXAMPLE					E																																																																																																																								
F				<table><tr><td colspan="4">www.fciconnect.com</td><td colspan="2">surface - ISO 1302 ✓</td><td colspan="2">tolerance std ISO 406 ISO 1101</td><td colspan="2">projection mm</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">ANGULAR</td><td colspan="2">0.X ±0.3</td><td colspan="2">size A2 Scale 2:1</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">LINEAR</td><td colspan="2">0.XX ±0.1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">0° ±2°</td><td colspan="2">0.XXX ±0.05</td><td colspan="2">ECN LS07-0273</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="2">Product family</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">- Spec ref</td></tr></table> <table><tr><td>rev</td><td>ecn no</td><td>dr</td><td>date</td><td>Dr</td><td>M PESSON</td><td>2006/11/15</td><td colspan="2">SUB FEMALE DMW</td><td>deg no</td><td>C01-8637-1751</td><td>Rev.</td></tr><tr><td>A</td><td>LS06-0174</td><td>MPE</td><td>2006/11/15</td><td>Eng</td><td>P LEGARE</td><td>2006/11/15</td><td colspan="2">mixed power straight solder</td><td></td><td></td><td>B</td></tr><tr><td>B</td><td>LS07-0273</td><td>MPE</td><td>2007/10/30</td><td>Chr</td><td>P LEGARE</td><td>2006/11/15</td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>Appr</td><td>P LEGARE</td><td>2006/11/15</td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td colspan="2">FCI</td><td colspan="2">catalog no</td><td colspan="2">CUSTOMER</td><td colspan="2">sheet 1 of 7</td></tr></table>					www.fciconnect.com				surface - ISO 1302 ✓		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection mm						TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED										ANGULAR		0.X ±0.3		size A2 Scale 2:1						LINEAR		0.XX ±0.1								0° ±2°		0.XXX ±0.05		ECN LS07-0273						Product family				- Spec ref		rev	ecn no	dr	date	Dr	M PESSON	2006/11/15	SUB FEMALE DMW		deg no	C01-8637-1751	Rev.	A	LS06-0174	MPE	2006/11/15	Eng	P LEGARE	2006/11/15	mixed power straight solder				B	B	LS07-0273	MPE	2007/10/30	Chr	P LEGARE	2006/11/15						-	-	-	-	Appr	P LEGARE	2006/11/15						-	-	-	-	FCI		catalog no		CUSTOMER		sheet 1 of 7		F
www.fciconnect.com				surface - ISO 1302 ✓		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection mm																																																																																																																									
				TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED																																																																																																																													
				ANGULAR		0.X ±0.3		size A2 Scale 2:1																																																																																																																									
				LINEAR		0.XX ±0.1																																																																																																																											
				0° ±2°		0.XXX ±0.05		ECN LS07-0273																																																																																																																									
				Product family				- Spec ref																																																																																																																									
rev	ecn no	dr	date	Dr	M PESSON	2006/11/15	SUB FEMALE DMW		deg no	C01-8637-1751	Rev.																																																																																																																						
A	LS06-0174	MPE	2006/11/15	Eng	P LEGARE	2006/11/15	mixed power straight solder				B																																																																																																																						
B	LS07-0273	MPE	2007/10/30	Chr	P LEGARE	2006/11/15																																																																																																																											
-	-	-	-	Appr	P LEGARE	2006/11/15																																																																																																																											
-	-	-	-	FCI		catalog no		CUSTOMER		sheet 1 of 7																																																																																																																							
	I	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																									





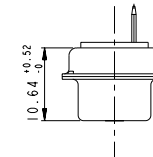


LAYOUT AND CONNECTOR DIMENSIONS

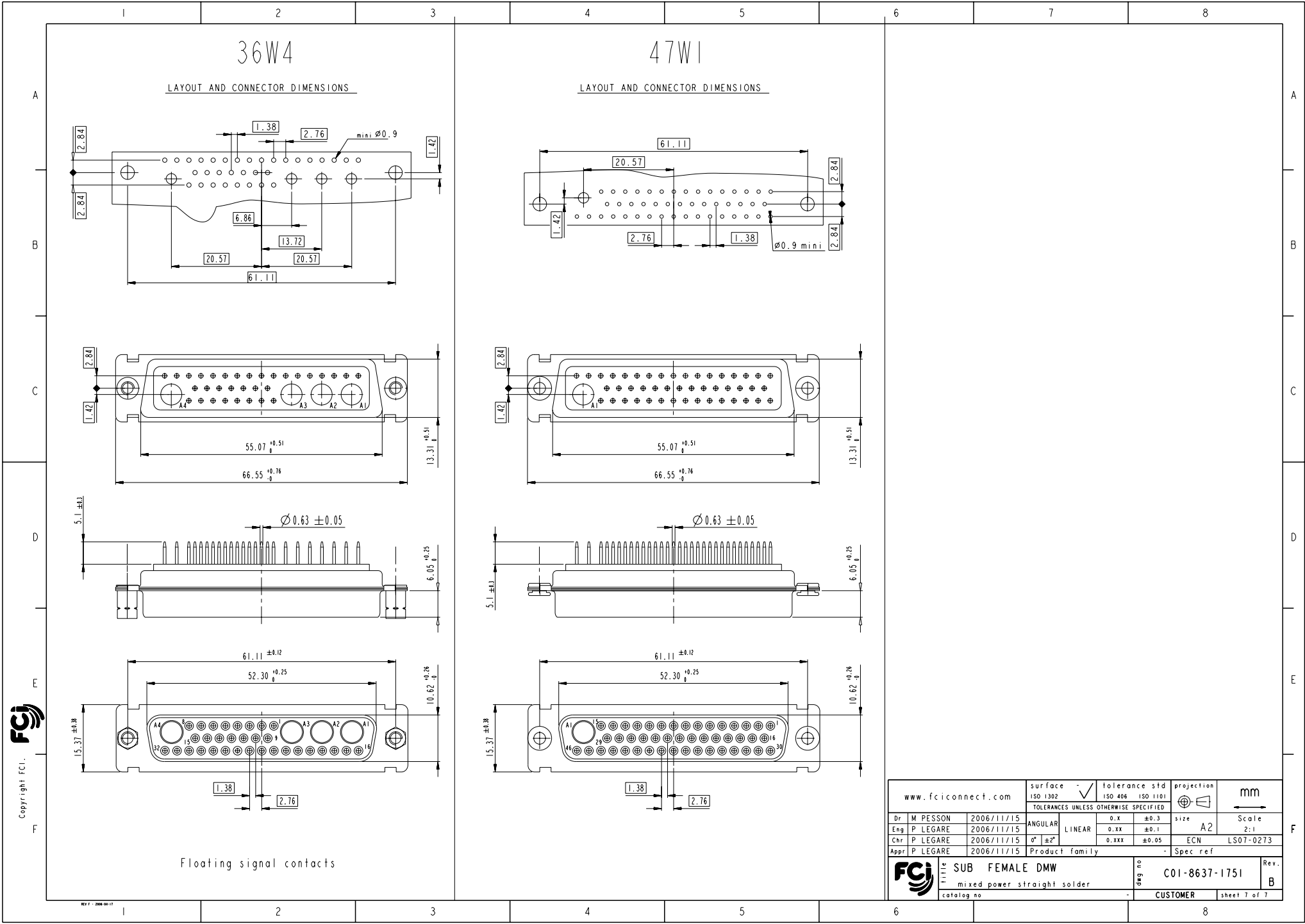


Copyright FCI.

LAYOUT AND CONNECTOR DIMENSIONS



PDM: Rev: B STATUS: **Released** Printed: Jun 18, 2015



Copyright FCi.

www.fciconnect.com		surface	ISO 1302	tolerance std	ISO 406	ISO 1101	projection	mm
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED					size	Scale
Dr	M PESSON	2006/11/15	ANGULAR	0.X	±0.3		A2	2:1
Eng	P LEGARE	2006/11/15	LINEAR	0.XX	±0.1		ECN	LS07-0273
Chr	P LEGARE	2006/11/15	0° ±2°	0.XXX	±0.05		Spec ref	
Appr	P LEGARE	2006/11/15	Product family					
Title		SUB FEMALE DMW		mixed power straight solder		C01-8637-1751		Rev.
catalog no						CUSTOMER		B
						sheet 7 of 7		

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