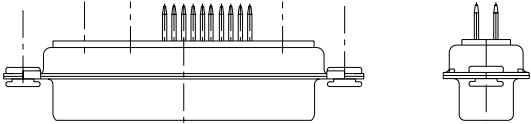
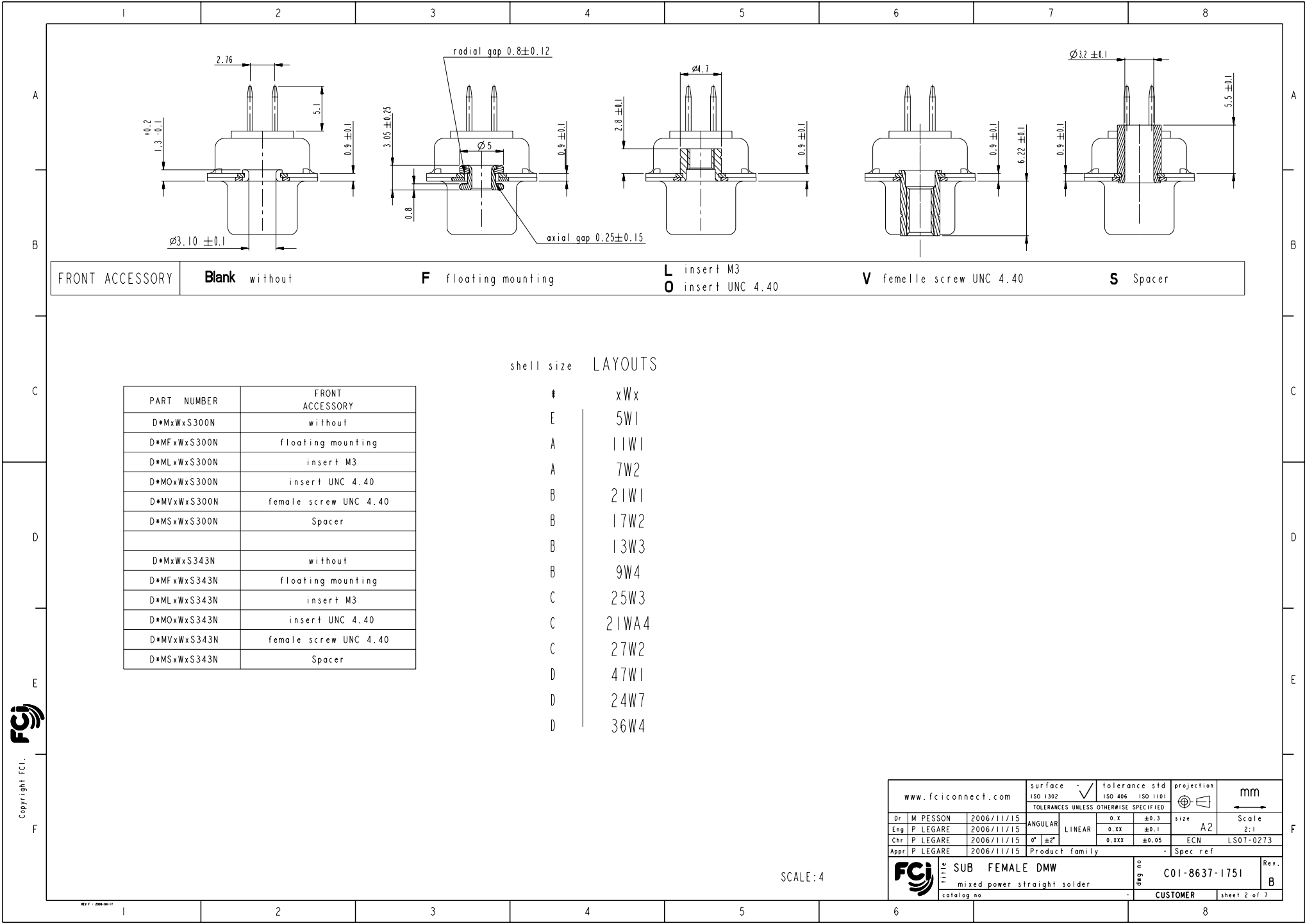
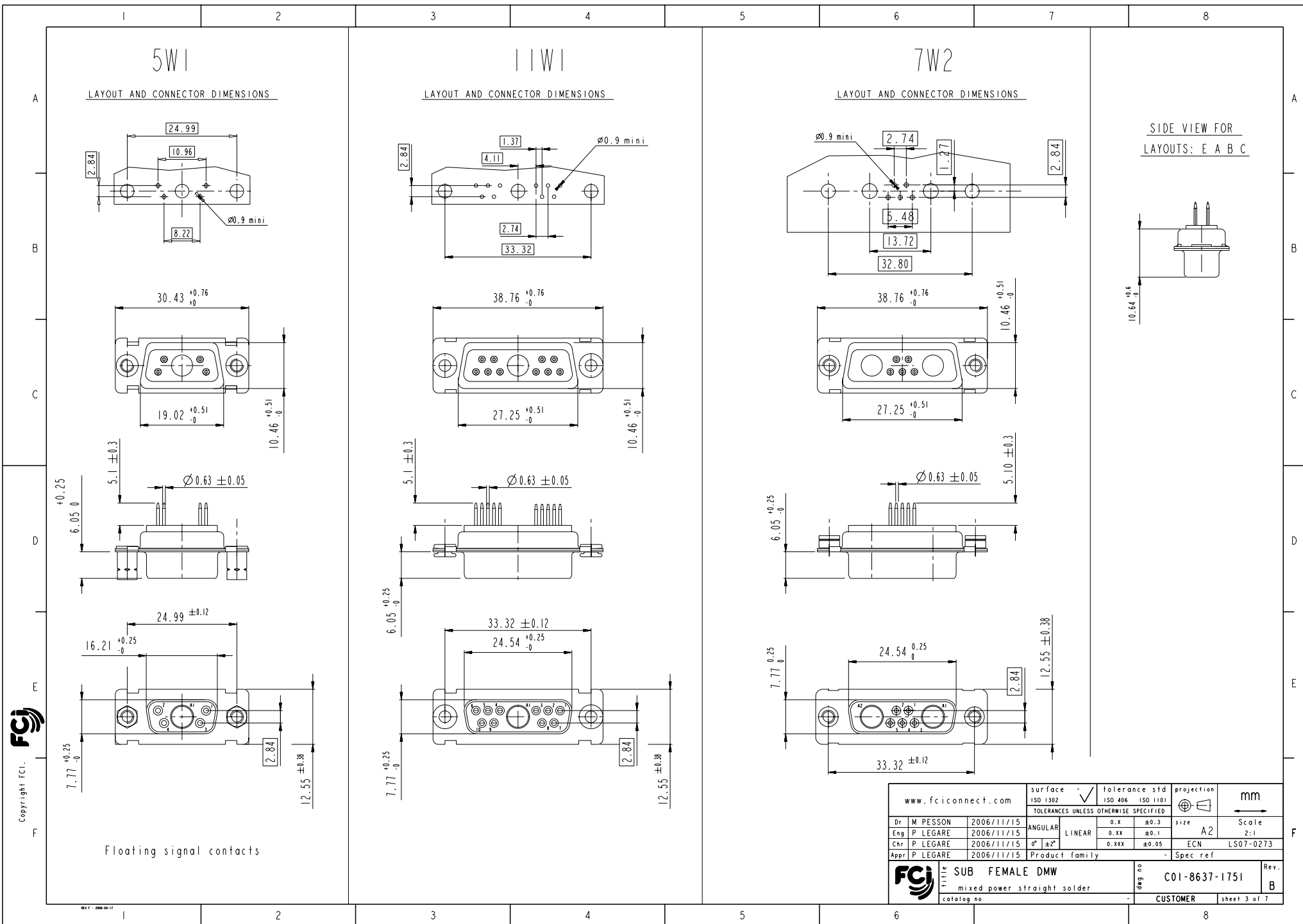
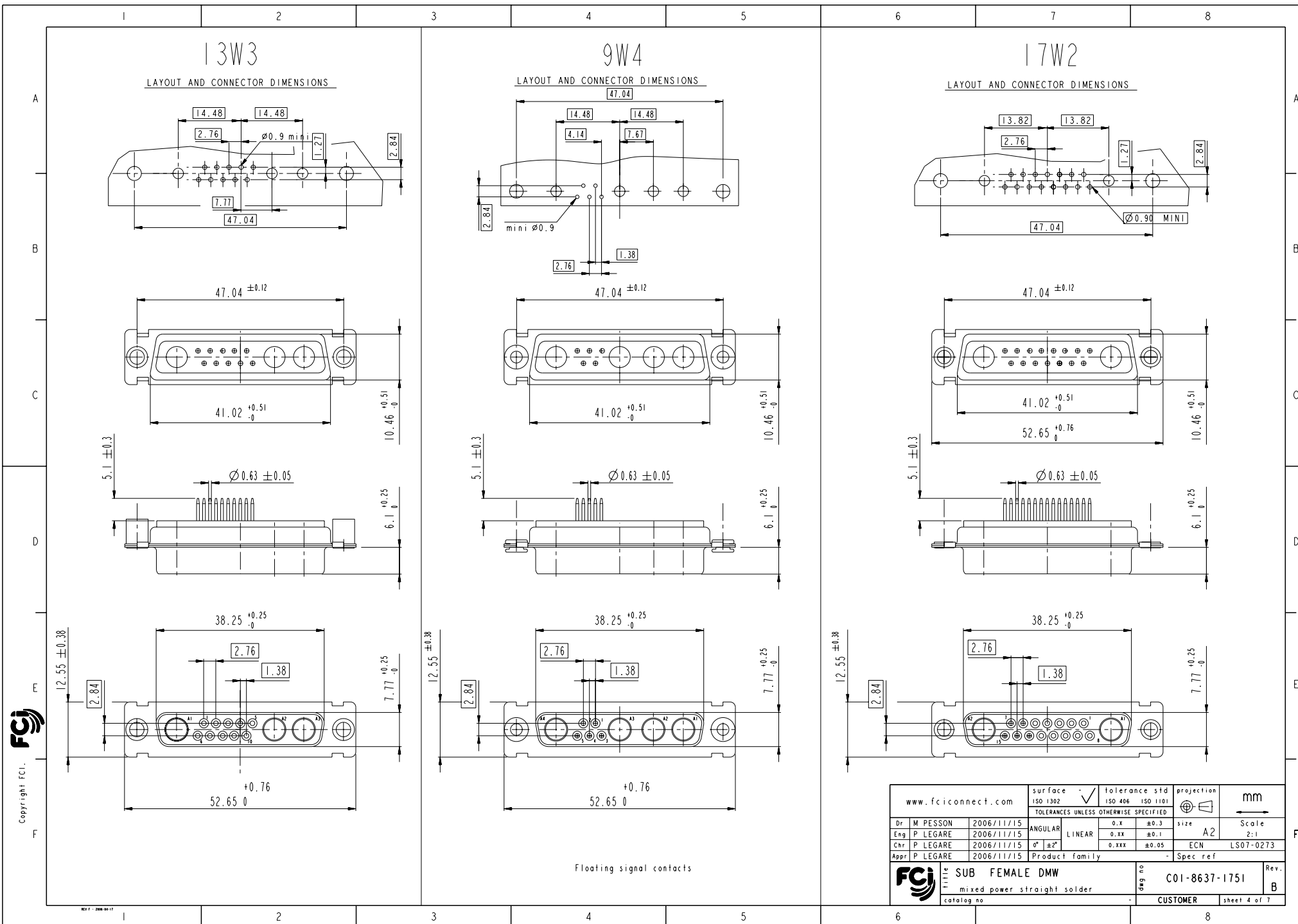
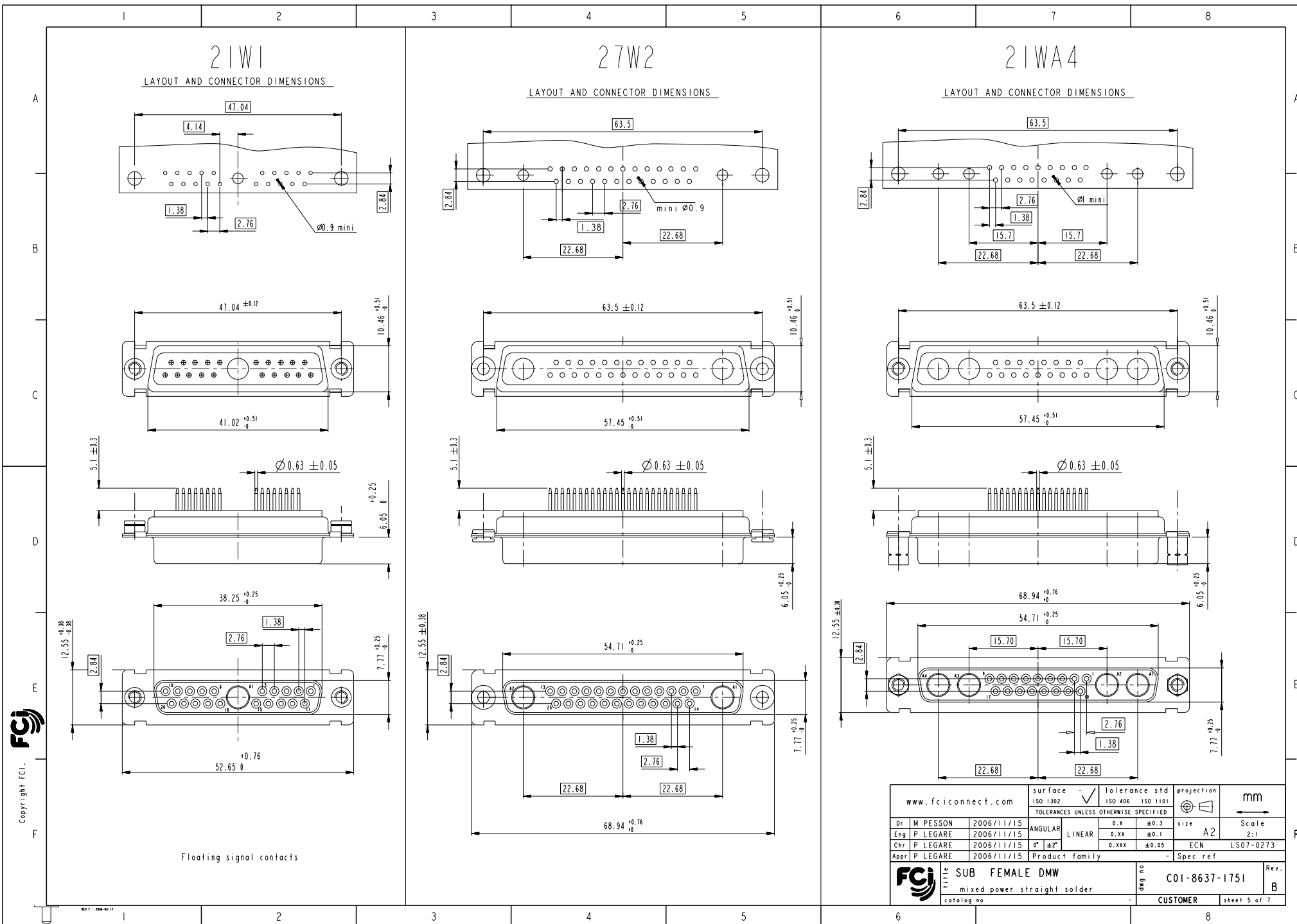


	I	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																					
A	<u>REFERENCE SPECIFICATIONS</u> -NFC 93425 (in compliance with HE 507)			Series ← DBML13W3S300N					A																																																																																																				
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 ←					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									E																																																																																																				
F				I3W3 FOR EXAMPLE <table><tr><td colspan="4">www.fciconnect.com</td><td>surface</td><td>-</td><td>tolerance std</td><td>projection</td><td colspan="2">mm</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>ISO 1302</td><td>✓</td><td>ISO 406</td><td>ISO 1101</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="4">TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>Dr</td><td>M PESSON</td><td>2006/11/15</td><td>ANGULAR</td><td>0.X</td><td>±0.3</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>Eng</td><td>P LEGARE</td><td>2006/11/15</td><td>LINEAR</td><td>0.XX</td><td>±0.1</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>Chr</td><td>P LEGARE</td><td>2006/11/15</td><td>0° ±2°</td><td>0.XXX</td><td>±0.05</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td>Appr</td><td>P LEGARE</td><td>2006/11/15</td><td>Product family</td><td colspan="2">- Spec ref</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="4"> SUB FEMALE DMW</td><td>deg no</td><td>C01-8637-1751</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="4">mixed power straight solder</td><td></td><td>Rev. B</td></tr><tr><td colspan="4"></td><td colspan="4">catalog no</td><td>CUSTOMER</td><td>sheet 1 of 7</td></tr></table>					www.fciconnect.com				surface	-	tolerance std	projection	mm						ISO 1302	✓	ISO 406	ISO 1101							TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED										Dr	M PESSON	2006/11/15	ANGULAR	0.X	±0.3					Eng	P LEGARE	2006/11/15	LINEAR	0.XX	±0.1					Chr	P LEGARE	2006/11/15	0° ±2°	0.XXX	±0.05					Appr	P LEGARE	2006/11/15	Product family	- Spec ref						 SUB FEMALE DMW				deg no	C01-8637-1751					mixed power straight solder					Rev. B					catalog no				CUSTOMER	sheet 1 of 7	F
www.fciconnect.com				surface	-	tolerance std	projection	mm																																																																																																					
				ISO 1302	✓	ISO 406	ISO 1101																																																																																																						
				TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED																																																																																																									
				Dr	M PESSON	2006/11/15	ANGULAR	0.X	±0.3																																																																																																				
				Eng	P LEGARE	2006/11/15	LINEAR	0.XX	±0.1																																																																																																				
				Chr	P LEGARE	2006/11/15	0° ±2°	0.XXX	±0.05																																																																																																				
				Appr	P LEGARE	2006/11/15	Product family	- Spec ref																																																																																																					
				 SUB FEMALE DMW				deg no	C01-8637-1751																																																																																																				
				mixed power straight solder					Rev. B																																																																																																				
				catalog no				CUSTOMER	sheet 1 of 7																																																																																																				
	I	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																					

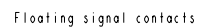








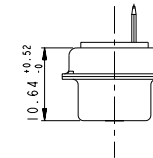
LAYOUT AND CONNECTOR DIMENSIONS



Copyright FCI.

REV F - 2004-04-17

LAYOUT AND CONNECTOR DIMENSIONS



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

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