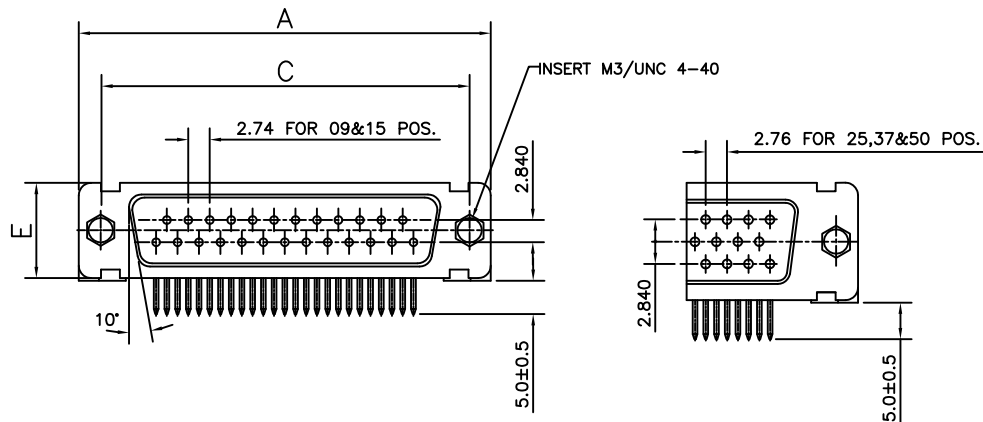
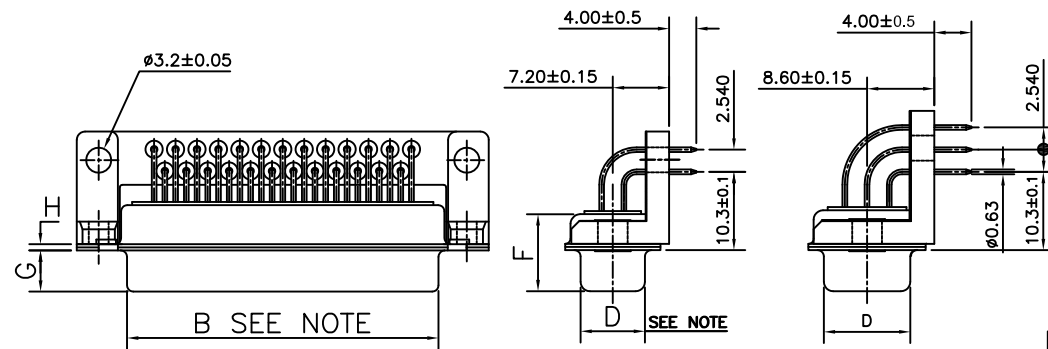


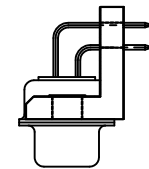


ORDERING INFORMATION

SERIES	DDPL50P565UTXLF	LEAD FREE
SHELL SIZE	E,A,B,C,D	OBLIGATORY
CHARACTERISATION	P-DP SERIES	X-DIMPLING ON MALE SHELLS
OPTIONS	L-HEX.INSERT M3 O-HEX.INSERT UNC 4-40	SHELL PLATING
NO.OF CONTACTS	09,15,25,37& 50	T-TIN PLATING
CONTACTS	P - PIN S - SOCKET	OPTIONS
TERMINATION TYPE	5-ANGLED SPILL 2.54mm BETWEEN ROWS	L LATCH REVETED WITH MONOBLOCK BRACKET
		CONTACT PLATING
		64 - 200 MATINGS
		65 - 500 MATINGS

50	P	66.65	52.68	61.11	11.08	14.99	11.09	5.85	1.0
	S	66.65	52.30	61.11	10.62	14.99	11.21	6.05	0.8
37	P	68.94	55.30	63.50	8.23	12.17	11.09	5.85	1.0
	S	68.94	54.71	63.50	7.77	12.17	11.21	6.05	0.8
25	P	52.65	38.84	47.04	8.23	12.17	11.09	5.85	0.8
	S	52.65	38.25	47.04	7.77	12.17	11.21	6.05	0.8
15	P	38.76	25.12	33.32	8.23	12.17	10.99	5.85	0.8
	S	38.76	24.54	33.32	7.77	12.17	11.21	6.05	0.8
09	P	30.43	16.79	24.99	8.23	12.17	10.99	5.85	0.8
	S	30.43	16.21	24.99	7.77	12.17	11.21	6.05	0.8
SHELL SIZE	A-0	+0.76	+0.25	±0.12	+0.25	+0.76	F MAX	+0.15	+0.22
	B-0							G-0	H-0

OPTIONAL VIEW FOR TERMINAL BENDING



TECHNICAL SPECIFICATIONS

SHELLS	:	STEEL, TIN PLATED
INSULATOR MATERIAL	:	SELF EXTINGUISHING THERMOPLASTIC UL CLASS 94 V0
CONTACTS DIA ON ACTIVE AREA	:	Ø1 MM.
CONTACTS MATERIAL	:	COPPER ALLOY
CONTACT PLATING	:	GOLD OVER NICKEL
OPERATING TEMPERATURE	:	-55°C +125°C
OPERATING CURRENT	:	7.5 A PER CONTACT
CONTACT RESISTANCE	:	≤7.3mΩ
INSULATION RESISTANCE	:	>5000 MΩ
MAXIMUM VOLTAGE	:	1000 V.r.m.s
MECHANICAL ENDURANCE	:	500 MATINGS
DAMP HEAT	:	21 DAYS FOR PLATING CODE 64 56 DAYS FOR PLATING CODE 65

"This LF product meets European Union Directives and other country regulations as described in GS-47-0004."

The housing will withstand exposure to 260°C peak temperature for 3.5 seconds in a wave solder application with a 1.6mm minimum thick circuit board.

Packaging as per GS-14-920

NOTES:

- 1) INSIDE DIMENSION OF MALE AND OUTSIDE DIMENSION OF THE FEMALE CONNECTOR
- 2) REFER DRG: C-DSUB-0186 FOR PCB LAYOUT

mat'l. code	—	surface	ISO 1302	tolerance	ISO 406	ISO 1101	projection	product family	D-SUB
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				title	MALE A/S CONNECTOR
B	107-0025	GVJ	2007/02/14	angles	linear	.00±.06	MM	UT VERSION	
C	ELX-I-20760	MP	2015/05/02	O'±2'			scale	dwg no	sheet 1 of 1
				dr	MINI K VANDANATH	2003/01/24			size
				engr	MITHUN PAUL	2015/05/02			A3
				chr	ALIAS BABU	2015/05/02			
				appd	BIJU K PAUL	2015/05/02			
sheet index	revision	C						type	Product Customer Drawing
	sheet	1							

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