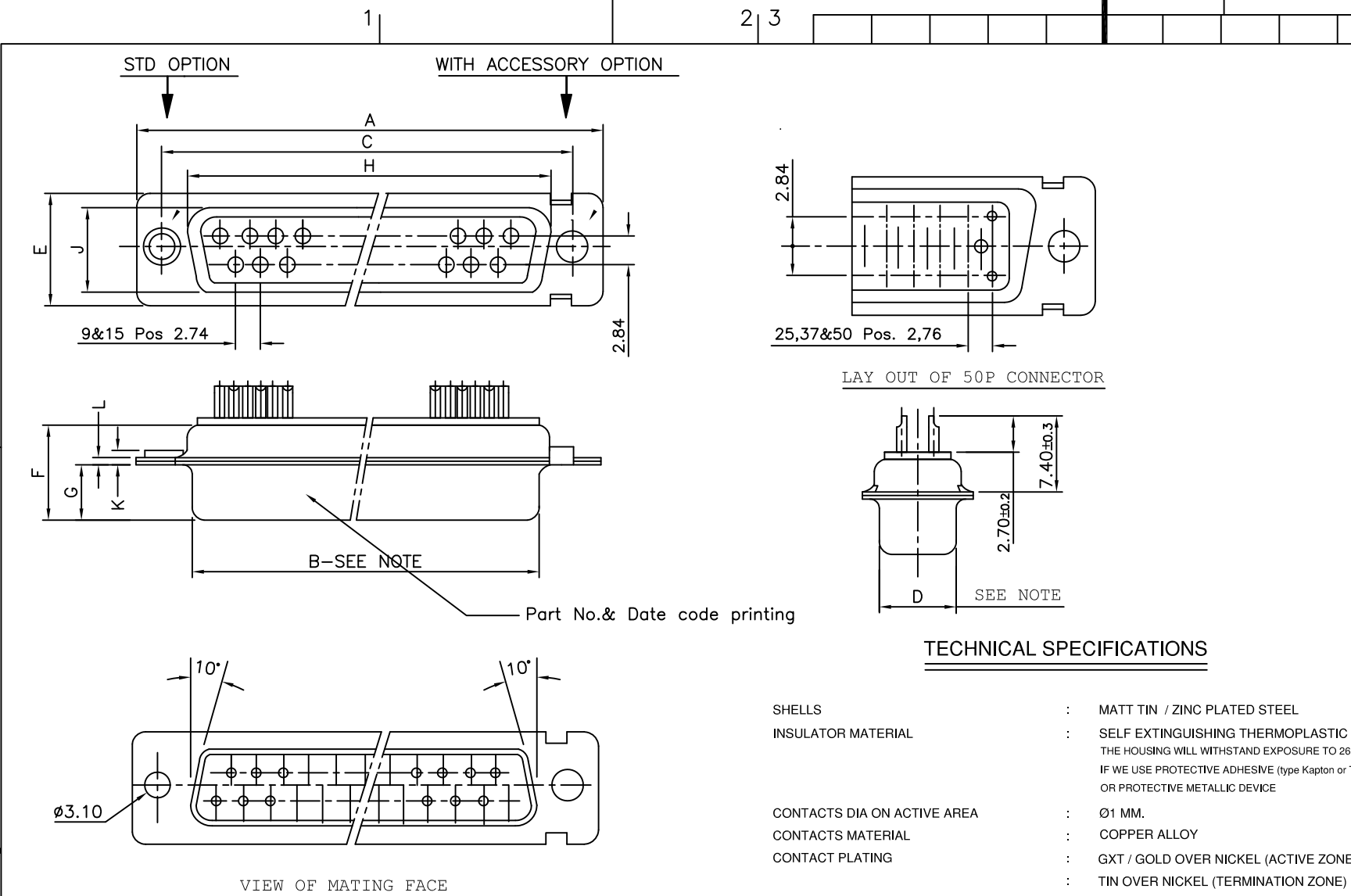




TECHNICAL SPECIFICATIONS

SHELLS	:	MATT TIN / ZINC PLATED STEEL
INSULATOR MATERIAL	:	SELF EXTINGUISHING THERMOPLASTIC - UL CLASS 94 V0 THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260-265°C IF WE USE PROTECTIVE ADHESIVE (type Kapton or Teflon) OR PROTECTIVE METALLIC DEVICE
CONTACTS DIA ON ACTIVE AREA	:	Ø1 MM.
CONTACTS MATERIAL	:	COPPER ALLOY
CONTACT PLATING	:	GXT / GOLD OVER NICKEL (ACTIVE ZONE) TIN OVER NICKEL (TERMINATION ZONE)
FOR LEAD FREE PLATING	:	2 µMIN. TIN TOP OVER 1.27 µ MIN.NICKEL UNDER PLATE(ON TERMINATION ZONE)
OPERATING TEMPERATURE	:	-55°C +125°C
OPERATING CURRENT	:	5 A PER CONTACT
CONTACT RESISTANCE	:	≤10m Ω
INSULATION RESISTANCE	:	≥5000M Ω
MAXIMUM VOLTAGE	:	1000 V.r.m.s
MECHANICAL ENDURANCE	:	200 MATINGS (For 64 code) 500 MATINGS (For 65 code).
DAMP HEAT	:	21 DAYS.
WIRE SIZE	:	0.6 MM ² (AWG 20) MAX.

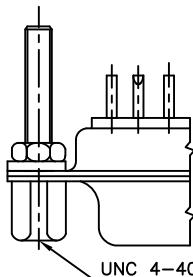
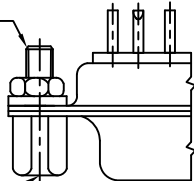
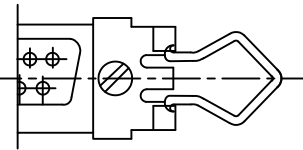
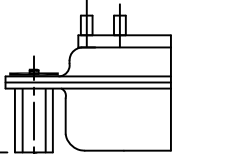
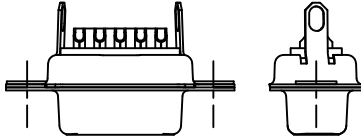
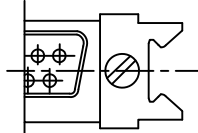
ORDERING INFORMATION

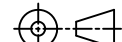
SERIES	D B V 25 P 0 64 H T X B XXX LF	LEAD FREE
SHELL SIZE	E,A,B,C,D	SPECIAL CODES
OPTIONS	BLANK-STANDARD F - FLOAT MOUNTING L - CLINCH NUT (M3) O - CLINCH NUT (UNC) V - FEM. SCREW LOCK HEX. (UNC)	INSULATOR COLOUR BLANK- NATURAL B - BLACK
NO.OF CONTACTS	09,15,25,37,50	DIMPLES X-ON MALE CONNECTORS ONLY
CONTACTS	P - PIN S - SOCKET	SHELL PLATING BLANK-ZINC T-STD. TIN over Cu
TERMINATION TYPE	0 - SOLDER BUCKET	OPTIONS BLANK - STD H - WITH SHIELDING TERMINATION FINGERS
		CONTACT PLATING 64 - 200 Mating cycles 65 - 500 Mating cycles

50	P	66.65	52.68	61.11	11.08	14.99	11.09	5.85	55.07	13.31	1.50	1.0
	S	66.65	52.30	61.11	10.62	14.99	11.21	6.05	55.07	13.31	1.10	0.8
37	P	68.94	55.30	63.50	8.23	12.17	11.09	5.85	57.45	10.46	1.50	1.0
	S	68.94	54.71	63.50	7.77	12.17	11.21	6.05	57.45	10.46	1.10	0.8
25	P	52.65	38.84	47.04	8.23	12.17	11.07	5.85	41.02	10.46	1.10	0.8
	S	52.65	38.25	47.04	7.77	12.17	11.21	6.05	41.02	10.46	1.10	0.8
15	P	38.76	25.12	33.32	8.23	12.17	10.99	5.85	27.25	10.46	1.10	0.8
	S	38.76	24.54	33.32	7.77	12.17	11.21	6.05	27.25	10.46	1.10	0.8
09	P	30.43	16.79	24.99	8.23	12.17	10.99	5.85	19.02	10.46	1.10	0.8
	S	30.43	16.21	24.99	7.77	12.17	11.21	6.05	19.02	10.46	1.10	0.8
SHELL SIZE		+0,76 A 0	+0,25 B 0	±0,12 C	+0,25 D 0	+0,76 E 0	F MAX	+0,15 G 0	+0,51 H 0	+0,51 J 0	±0,2 K	+0,22 L 0
DIMENSIONS												

NOTE:- 1) INSIDE DIMENSIONS OF THE MALE AND OUTSIDE DIMENSIONS OF THE FEMALE CONNECTOR
2) ALL ACCESSORIES SHOWN IN ASSEMBLY OPTIONS SHOULD BE ORDERED SEPARATELY

ASSEMBLY OPTIONS

FEMALE SCREW LOCK EXTENDED TYPE  ORD CODE 8630-01-061	FEMALE SCREW LOCK EXTERNAL THREAD INTERNAL THREAD  <table><tr><td>8630-01LF</td><td>M3</td><td>M3</td></tr><tr><td>8630-01ALF</td><td>M3</td><td>4-40 UNC 2B</td></tr><tr><td>8630-01BLF</td><td>4-40 UNC 2A</td><td>4-40 UNC 2B</td></tr><tr><td>8630-01CLF</td><td>4-40 UNC 2A</td><td>M3</td></tr></table> ORD-CODE EXTERNAL THREAD INTERNAL THREAD	8630-01LF	M3	M3	8630-01ALF	M3	4-40 UNC 2B	8630-01BLF	4-40 UNC 2A	4-40 UNC 2B	8630-01CLF	4-40 UNC 2A	M3
8630-01LF	M3	M3											
8630-01ALF	M3	4-40 UNC 2B											
8630-01BLF	4-40 UNC 2A	4-40 UNC 2B											
8630-01CLF	4-40 UNC 2A	M3											
MALE LEVER LOCK  ORD CODE 8630-3427(EABC) ORD CODE 8630-3428(D)	CONNECTOR WITH SPECIAL RIVETTED FEMALE SCREW LOCK 6.4 MAX FEMALE SCREW LOCK UNC 4-40,2B THREAD PREFIX: V 												
WITH SHIELDING TERMINATION FINGERS  OPTION: H	FEMALE LEVER LOCK  ORD CODE 8630-3425(EABC) ORD CODE 8630-3426(D)												

mat'l. code SEE NOTE 4				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family D-SUB											
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified							title D- SUB SOLDER BUCKET CONNECTOR (WITH ASSEMBLY OPTIONS)										
N	I11-0003	AMR	2011-01-06	angles		linear															
-	-	-	-					.00±0.1													
H	I07-0175	MRA	2007-12-17	0°±1°				.000±.00X		scale —											
J	I08-0131	MRA	2008-10-06	dr	GEORGE.V.JOSEPH		1999-03-20				dwg no C-DSUB-0064										
K	I09-0121	MRA	2009-07-01	enr	GEORGE.V.JOSEPH		1999-03-20														
L	I09-0140	MRA	2009-07-14	chr	ABHILASH.M.R		2009-07-01														
M	I09-0195	MRA	2009-09-18	appd	SUDHIR.VARMA		2009-07-01														
sheet index		revision		N								sheet 1 of 1									
		sheet		1								A3									
												type Product Customer Drawing									

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