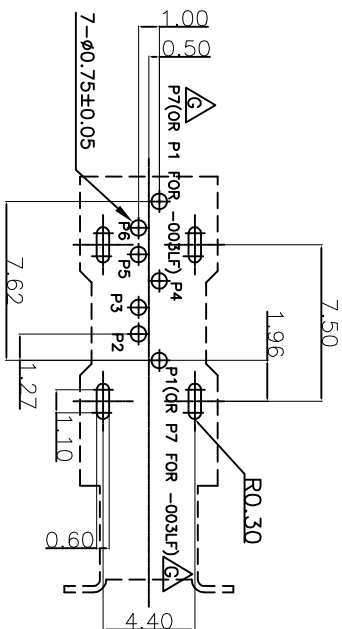
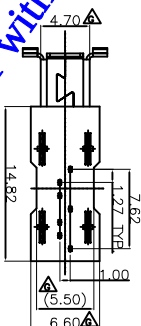
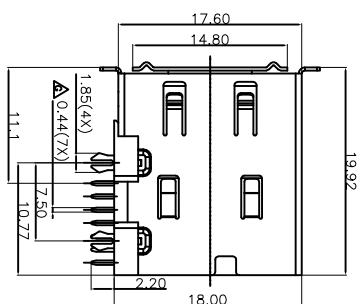
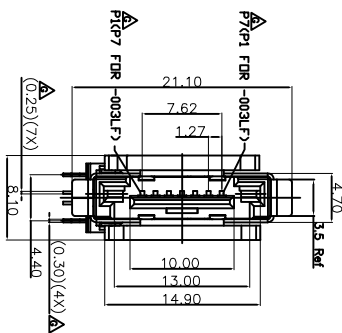


PRODUCT NO.
10074141-001LF
10074141-003LF



PIN DEFINITION

ESATA	NAME	TYPE
P1	GND	
P2	A+	
P3	A-	
P4	GND	
P5	B-	
P6	B+	
P7	GND	

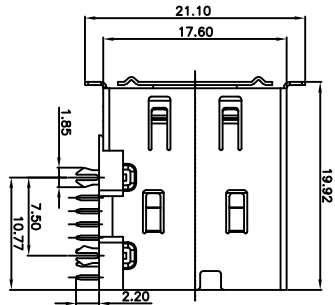
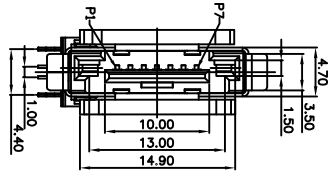
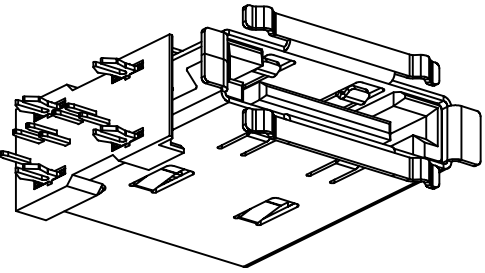
RECOMMEND P.C. BOARD LAYOUT

PCB TOLERANCE: ±0.05

mat'l. code	14	surface	sg	tolerance	projection	product family
lfr	ecp no	dr	date	ISO 1302	ISO 406	ISO 101
A	107-1074S	LNK	2007-05-23	angle	.XX±0.38	MM
B	108-1082S	LNK	2008-04-28	linear	.XX±0.25	MM
C	110-0184S	LNK	2010-12-14	0°±2°	.XXX±0.100	scale 2:1
D	1-00544QS	LNK	2011-08-31	STERLING	LNK	2007-05-21
E	EX-S-007881	HKL	2011-10-17	ENG	HKLIM	2016-03-03
F	EX-S-011878	HKL	2012-06-08	CH	HKLIM	2016-03-03
G	EX-S-23469	HKL	2016-03-03	QPP	KPTAY	2016-03-03
sheet	revision	G	G	107	109	111
index	sheet	1	2	3	106	108
					110	112
					114	116
					118	120
					122	124
					126	130
					132	134
					136	138

NOTES:
1. MATERIAL: HOUSING-THERMAL/PLASTIC HIGH TEMP WITH 30% G/F UL94 V-0
CONTACT-SOLDER ALLOY
SHELL/BOARD LOCK COPPER ALLOY
2. FINISH: 500" MIN. MAT TIN PLATING ON SOLDER TAILS
SHELL/BOARD LOCK: 50" MIN. NICKEL PLATING OVER ALL
3. THE HOUSING WILL WITHSTAND TO 280C FOR 10 SEC
IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.6MM PCB
4. PRODUCT SPEC : GS-12-386
5. PACKING SPEC : GS-14-1109
6. PRODUCT NUMBERING:
10074141-0 0 X X LF LEAD FREE
7. A SYMBOL Δ WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION

PDFfill PDF Editor with Free Writer and Tools

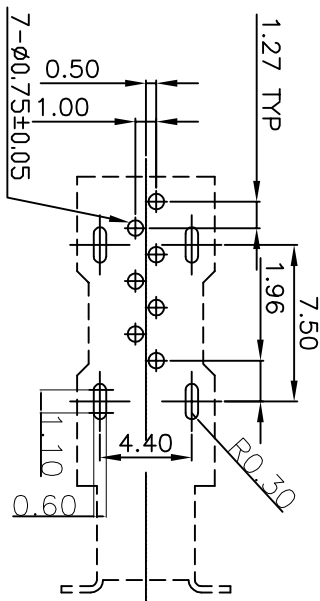


PIN DEFINITION

NAME	TYPE
P1	GND
P2	A+
P3	A-
P4	GND
P5	B-
P6	B+
P7	GND

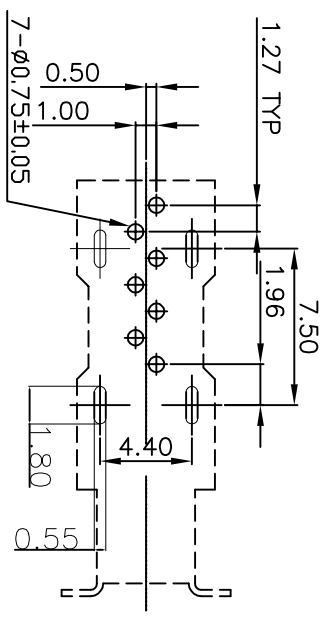
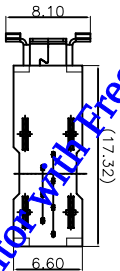
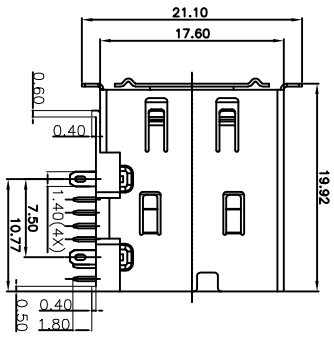
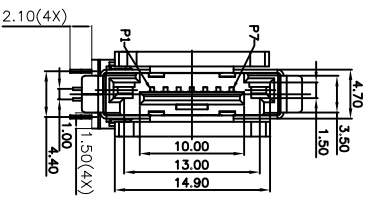


PDFFill PDF Editor with Free Writer and Tools

P.C. BOARD MOUNTING DIMENSIONS T=1.60mm
PCB TOLERANCE: ±0.05

- NOTES:
1. MATERIAL:
HOUSING: THERMAL PLASTIC HIGH TEMP WITH 30% G/F UL94 V-0
CONTACT: COPPER ALLOY
SHELL: BOARD LOCK: COPPER ALLOY
2. FINISH:
CONTACT: GOLD PLATING ON CONTACT AREA
100μ" MIN. MATT TIN PLATING ON SOLDERMATS
50μ" MIN. NICKEL UNDERPLATING OVER ALL
BOARD LOCK: 50μ" MIN. NICKEL PLATING OVER ALL
SHELL/BOARD LOCK: 50μ" MIN. NICKEL PLATING OVER ALL
3. IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.5MM PCB
4. PRODUCT SPEC : GS-12-386
5. PACKING SPEC : GS-14-1109
6. PRODUCT NUMBERING:
1007/141 - 1 0 1 1 0 9 LF LEAD FREE
Packing:
BLANK: TRAY PACKING
1: 150" GOLD PLATING
2: G/F GOLD PLATING
3: LAYOUT#2
6. A SYMBOL Δ WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE, WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION

mat'l. code	14	surface	sg	tolerance	projection	product family	533
lfr	ecp no	dr	date	ISO 1302	ISO 406	ISO 101	101
A	107-1074S	LNK	2007-05-23	tolerances unless otherwise specified	.XX±0.38	MM	
B	108-1082S	LNK	2008-04-28	linear	.XX±0.25	MM	
C	110-0184S	LNK	2010-12-14	0°±2°	.XXX±0.100	scale 2:1	
D	1-00544QS	LNK	2011-08-31	STERLING	LNK	2007-05-21	
E	EX-S-007861	HKL	2011-10-17	ENG	HKLIM	2016-03-03	
F	EX-S-011878	HKL	2012-06-08	CH	HKLIM	2016-03-03	
G	EX-S-23469	HKL	2016-03-03	QPP	KPTAY	2016-03-03	
sheet	revision	G	G	G	107 109 111 113 115 117 119 121 123 125 127 129 131 133 135 137 139	type	PRODUCT-CUSTOMER.DRW Drawing
index	sheet	1	2	3	106 108 110 112 114 116 118 120 122 124 126 128 130 132 134 136 138	sheet no	10074141
						sheet 2 of 3	size A3



P.C. BOARD MOUNTING DIMENSIONS T=1.60mm
PCB TOLERANCE: ±0.05

PIN DEFINITION	
NAME	ESATA TYPE
P1	GND
P2	A+
P3	A-
P4	GND
P5	B-
P6	B+
P7	GND

- NOTES:
1. MATERIAL: THERMOPLASTIC HIGH TEMP WITH 30% G/F UL94 V-0
 2. FINISH: CONTRACT GOLD PLATING ON CONTACT AREA
 3. THE HOUSING WILL WITHSTAND TO 260C FOR 10 SEC IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.5MM PCB
 4. PRODUCT SPEC : 05-12-386
 5. PACKING SPEC : 05-14-1109
 6. A SYMBOL WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE, WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION

mat'l. code				surface 58 / tolerance		projection		product family		
14				ISO 1302 ∇ ISO 406 ISO 101				533		
lfr	ecm no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				title		
A	T07-1074S	UN	2007-05-23	angles	.XX±0.38	MM		E-SATA_UP_RIGHT		
B	T08-1082S	UN	2008-04-28	linear	.XX±0.25			DIP_TYPE		
C	T10-0184S	UN	2010-12-14	0°±2°	.XXX±0.100	scale 2:1				
D	T-00544QS	UN	2011-08-31	dr	STERLING	UN	2007-05-21	dwg no		
E	EX-S-0078H	HKL	2011-10-17	ENG	HKLIM	2016-03-03		sheet 3 of 3		
F	EX-S-0118H	HKL	2012-06-08	CH	HKLIM	2016-03-03		size		
G	EX-S-234H	HKL	2016-03-03	QPP	KPTAY	2016-03-03		A3		
									10074141	
									sheet 3 of 3	
									size	
									A3	

PDFFill PDF Editor with Free Writer and Tools

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