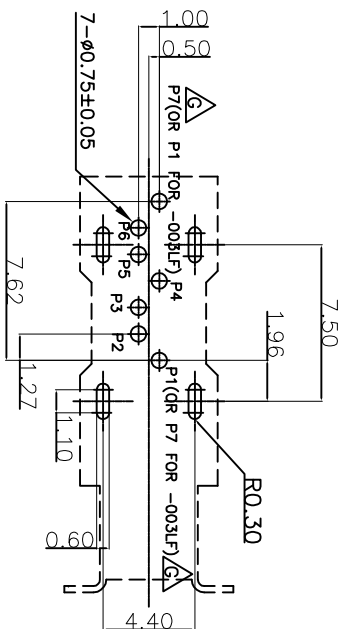
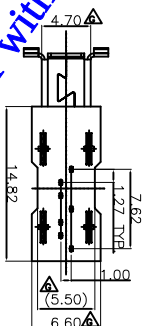
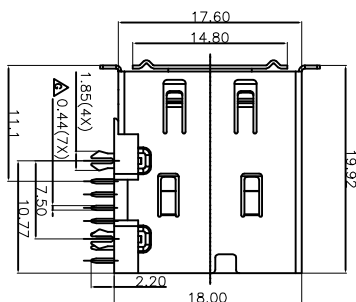
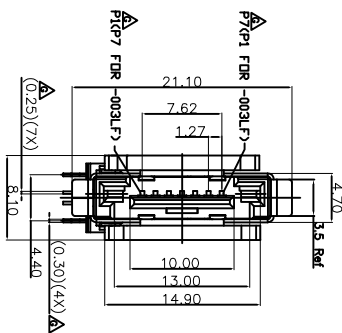


PRODUCT NO.
10074141-001LF
10074141-003LF



PIN DEFINITION

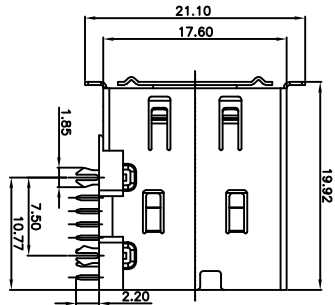
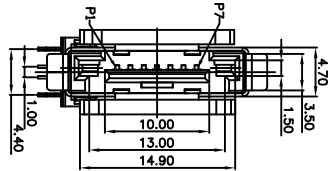
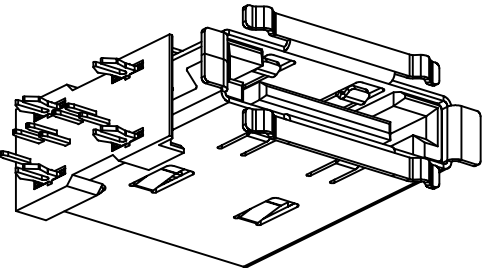
ESATA	NAME	TYPE
P1	GND	
P2	A+	
P3	A-	
P4	GND	
P5	B-	
P6	B+	
P7	GND	

RECOMMEND P.C. BOARD LAYOUT
PCB TOLERANCE:±0.05

mat'l. code				surface		tolerance		projection		product family					
14				ISO 1302		ISO 406 ISO 101				533					
lfr ecn no				dr		date		tolerances unless otherwise specified		title					
A				107-1074S		LNK2007-05-23		angles		.XX±0.38					
B				108-1082S		LNK2008-04-28		linear		.XX±0.25					
C				110-0184S		LNK2010-12-14		0°±2°		.XXX±0.100					
D				1-00544QS		LNK2011-08-31		STERLING		LNK2007-05-21					
E				EX-S-007881		HKL2011-10-17		ENG		HKLIM2016-03-03					
F				EX-S-011878		HKL2012-06-08		CH		HKLIM2016-03-03					
G				EX-S-23469		HKL2016-03-03		QPP		KPTAY					
sheet				revision		G		G		107 109 111 113 115 117 119 121 123 125 127 129 131 133 135 137 139					
index				sheet		1		2		3 106 108 110 112 114 116 118 120 122 124 126 128 130 132 134 136 138					
										dwg no		sheet 1 of 3		size	
										10074141				A3	
E-SATA_UP_RIGHT															
DIP_TYPE															

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. MATT 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

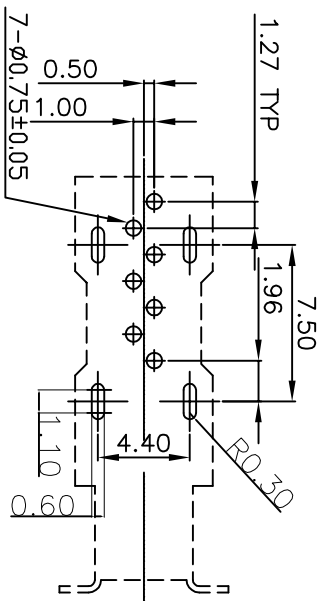


PIN DEFINITION

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



PDFFill PDF Editor with Free Writer and Tools



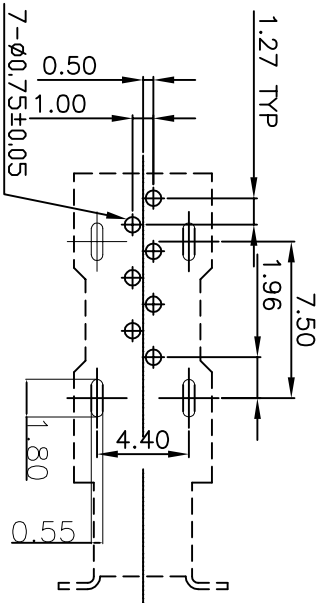
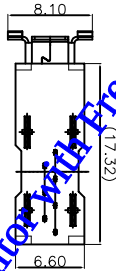
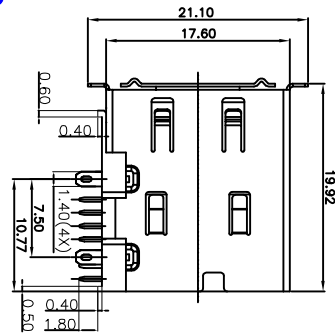
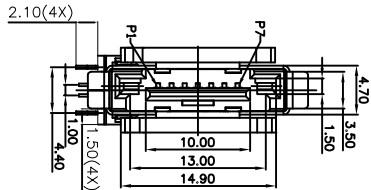
P.C. BOARD MOUNTING DIMENSIONS T=1.60mm

PCB TOLERANCE: ±0.05

mat'l. code	14	surface	sg	tolerance	projection	product family	533
lfr	ecm no	dr	date	ISO 1302	ISO 406	ISO 101	101
A	T07-1074S	LNK	2007-05-23	tolerances unless otherwise specified	.XX±0.38	MM	
B	T08-1082S	LNK	2008-04-28	linear	.XX±0.25	MM	
C	T10-0184S	LNK	2010-12-14	0°±2°	.XXX±0.100	scale 2:1	
D	T-00544QS	LNK	2011-08-31	STERLING	LNK	2007-05-21	
E	EX-8-00781	HKL	2011-10-17	ENG	HKLIM	2016-03-03	
F	EX-8-01187	HKL	2012-06-08	CH	HKLIM	2016-03-03	
G	EX-8-2340	HKL	2016-03-03	QPP	KPTAY	2016-03-03	
sheet	revision	G	G	G	107	109	111
index	sheet	1	2	3	106	108	110
					112	114	116
					118	120	122
					124	126	128
					130	132	134
					136	138	

- NOTES:
1. MATERIAL:
HOUSING: THERMAL PLASTIC HIGH TEMP WITH 30% G/F UL94 V-0
CONTACT: COPPER ALLOY
SHELL/BOARD LOCK: COPPER ALLOY
COLOR: BLACK
 2. FINISH:
CONTACT: GOLD PLATING ON CONTACT AREA
1000" MIN. MATT TIN PLATING ON SOLDERMATS
500" MIN. NICKEL UNDERPLATING OVER ALL
BOARD LOCK: 500" MIN. NICKEL PLATING OVER ALL
SHELL/BOARD LOCK: 500" MIN. NICKEL PLATING OVER ALL
3. IN A WIRE SOLDER APPLICATION WITH A 1.5MM PCB
 4. PRODUCT SPEC: GS-12-386
 5. PRODUCT SPEC: GS-14-1109
 6. A SYMBOL Δ WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE, WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION

1: LAYOUT#2
1: 150" GOLD PLATING
2: G/F GOLD PLATING
Packing:
Blank: Tray Packing



PIN DEFINITION

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

P.C. BOARD MOUNTING DIMENSIONS T=1.60mm

PCB TOLERANCE: ±0.05

PDFill PDF Editor with Free Writer and Tools

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.LIN	2007-05-23	angles	.X3.0.38				MM		E-SATA_UP_RIGHT											
B	T08-1082S.LIN	2008-04-28	linear	.XX±0.25						DIP_TYPE											
C	T10-0184S.LIN	2010-12-14	0°±2°	.XXX±0.100				scale 2:1		dwg no											
D	T-00544QS.LIN	2011-08-31	STERLING.LIN	2007-05-21						sheet 3 of 3											
E	EX-S-007881	2011-10-17	ENG	2016-03-03				Ampheñol FCI													
F	EX-S-011878	2012-06-08	CH	2016-03-03																	
G	EX-S-23409	2016-03-03	QPP	2016-03-03																	
sheet	revision	1	2	3	107	109	111	113	115	117	119	121	123	125	127	129	131	133	135	137	139
index	sheet	G	G	G	106	108	110	112	114	116	118	120	122	124	126	128	130	132	134	136	138

- 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 Δ WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE, WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION

- 10074141 - 2 0 X X X LF - LEAD FREE
- 1: 15μ" GOLD PLATING
- 2: 6/7 GOLD PLATING
- PACKING: TRAY PACKING
- 2: LAYOUTS

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