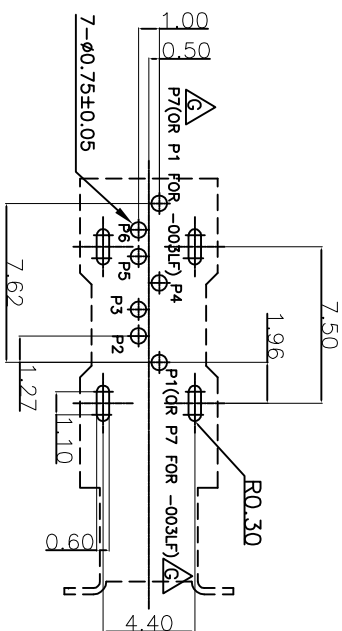
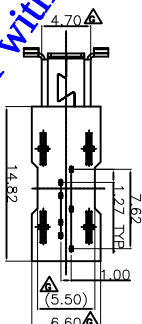
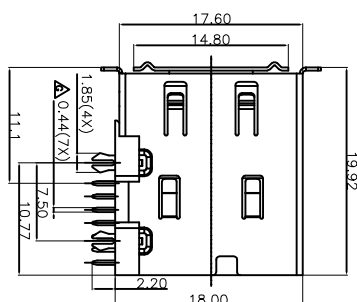
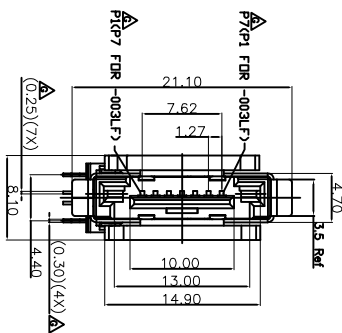


PRODUCT NO.
10074141-001LF
10074141-003LF



PIN DEFINITION

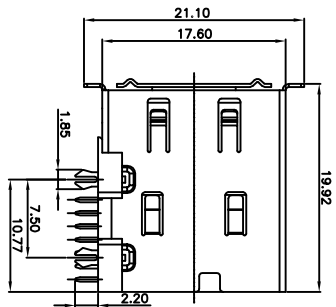
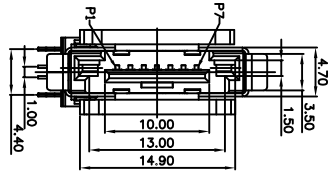
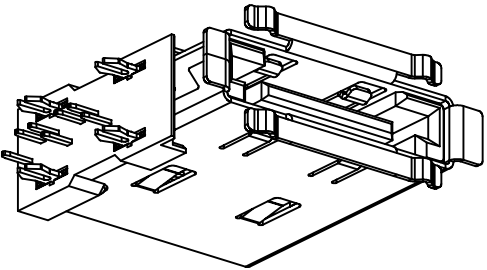
ESATA	NAME	TYPE
P1	GND	
P2	A+	
P3	A-	
P4	GND	
P5	B-	
P6	B+	
P7	GND	

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

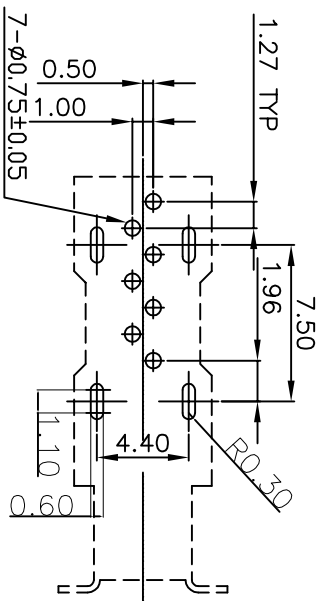
mat'l. code	14	surface	sg	tolerance	projection	product family
lfr	ecn no	dr	date	ISO 1302	ISO 406	ISO 101
A	107-1074S	LNK	2007-05-23	angles	.XX±0.38	MM
B	108-1082S	LNK	2008-04-28	linear	.XX±0.25	MM
C	110-0184S	LNK	2010-12-14	0°±2°	.XXX±0.100	scale 2:1
D	100544QS	LNK	2011-08-31	STERLING	LNK	2007-05-21
E	108-1082S	LNK	2011-10-17	ENG	LNK	2016-03-03
F	108-1082S	LNK	2012-06-08	CH	LNK	2016-03-03
G	108-1082S	LNK	2016-03-03	PP	LNK	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 260C 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



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

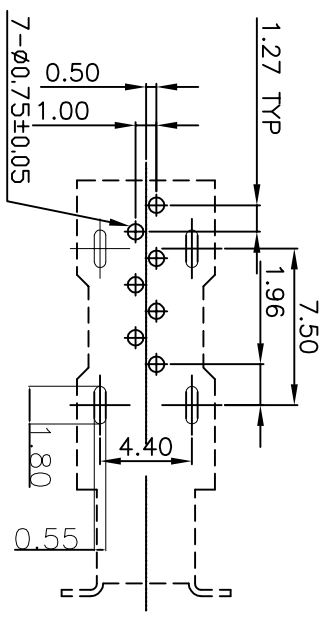
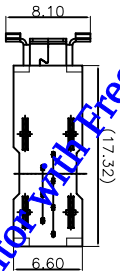
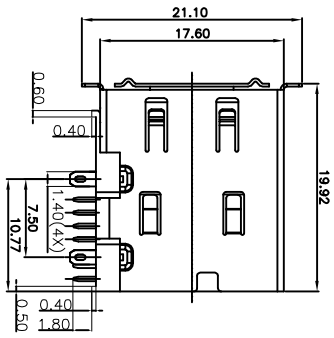
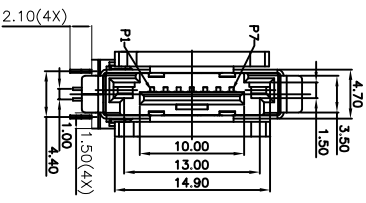


P.C.BOARD MOUNTING DIMENSIONS T=1.60mm

PCB TOLERANCE: ± 0.05

mat'l. code						surface 58 / tolerance		product family	
14		dr		ISO 1302		ISO 406 ISO 150		533	
litr	ecm no	date	tolerances unless otherwise specified						
A	T07-107\$SLIN\$2007-05-23		angles		.X±0.38	 MM		title E-SATA_UP_RIGHT DIP_TYPE	
B	T08-108\$S.LIN\$2008-04-28			linear	.XX±0.25				
C	T10-018\$S.LIN\$2010-12-14	0°±2°			.XXX±0.100	scale 2:1		dwg no	
D	T005444\$LIN\$2011-08-31\$DR		STERLING.LIN		2007-05-21			sheet 2 of 3	
E	EAS-5-007061 HKI	2011-10-11\$ENGJ	HKI.M		2016-03-03			size	
F	EAS-5-011879 HKI	2012-06-06\$CHT	HKI.M		2016-03-03			A3	
G	EAS-5-23408 HKI	2016-03-03\$DPD	KPLAY		2016-03-03	type		PRODUCT-CUSTOMER_DRW Drawing	
Sheet	revision	G	G	G	G	G	G	G	G
index	sheet	1	2	3	106	108	110	112	114
					116	118	120	122	124
					126	128	130	132	134
					136	138	140	142	144

[illegible]



PIN DEFINITION

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

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

- 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 406 150		$\bigcirc$ 101 		533	
lfr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		MM $\longleftrightarrow$		title	
A	T07-1074S.LIN	2007-05-23	angle 1	linear	.XX±0.38			E-SATA_UP_RIGHT	
B	T08-1082S.LIN	2008-04-28	angle 2	linear	.XX±0.25			DIP_TYPE	
C	T10-0184S.LIN	2010-12-14	angle 3	linear	.XXX±0.100	scale 2:1		dwg no	
D	T-00544QS.LIN	2011-08-31	angle 4	STERLING.LIN	2007-05-22			sheet 3 of 3	
E	EX-S-0078H	2011-10-17	angle 5	HK.LIN	2016-03-03			size	
F	EX-S-0118H	2012-06-08	angle 6	HK.LIN	2016-03-03			A3	
G	EX-S-234H	2016-03-03	angle 7	KRYAY	2016-03-03				
index	revision	1	2	3	107 108 110 111 112 113 114 115 117 119 121 122 123 125 127 129 130 131 133 135 137 139				
sheet	G	G	G	G	106 108 110 112 114 116 118 120 121 122 124 126 128 131 132 134 136 138				



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.