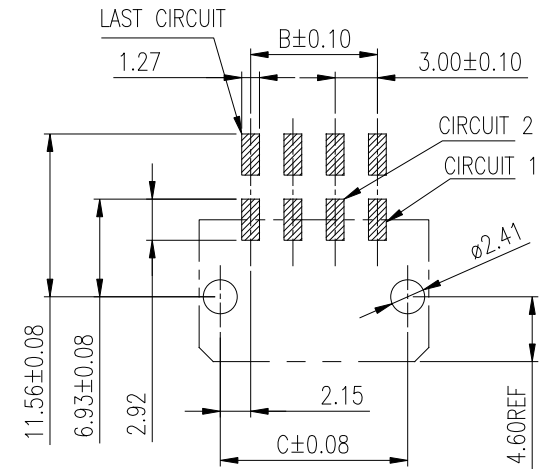
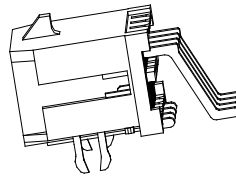
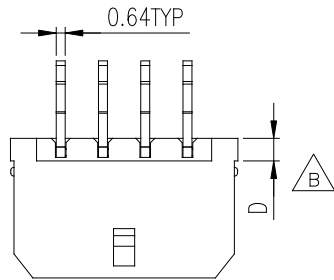


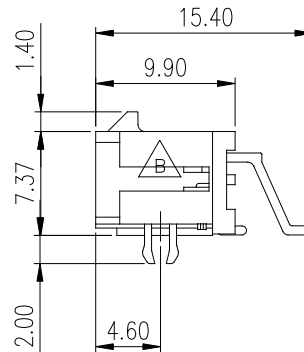
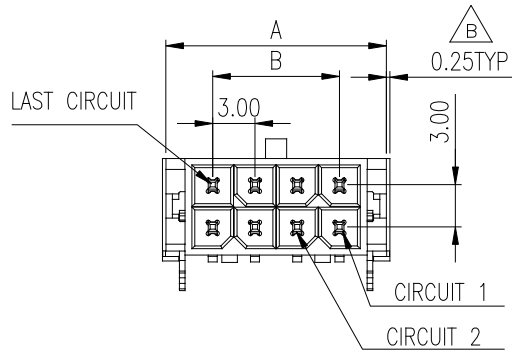
PRODUCT NUMBER  
SEE PART NO. SCHEME



RECOMMENDED PCB LAYOUT  
GENERAL TOLERANCE:  $\pm 0.05$   
PCB THICKNESS = 1.60MM

NOTES:

- MATERIALS:  
HOUSING: OPTIONAL, UL94V-0, HALOGEN FREE, COLOR: BLACK  
TERMINAL: COPPER ALLOY  
HOLD DOWN: COPPER ALLOY
- FINISH:  
TERMINAL: OPTIONAL  
HOLD DOWN: MATTE TIN  
UNDER PLATING: NICKEL OVERALL
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1177
- PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2359
- THIS PART MATES WITH FCI RECEPTACLE WIRE CONNECTOR 10127716.
- THIS PART IS APPLICABLE FOR REFLOW PROCESS WITH 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS.



DIMENSION TABLE

POS	A	B	C	D
02	6.65	NA	4.30	6.74
04	9.65	3.00	7.30	
06	12.65	6.00	10.30	1.60
08	15.65	9.00	13.30	
10	18.65	12.00	16.30	
12	21.65	15.00	19.30	
14	24.65	18.00	22.30	
16	27.65	21.00	25.30	
18	30.65	24.00	28.30	
20	33.65	27.00	31.30	
22	36.65	30.00	34.30	
24	39.65	33.00	37.30	

PART NUMBER SCHEME:  
10137925-XX X X LF

NO OF POS.  
02: 2 POS.  
24: 24 POS.

HSG MATERIAL  
1. LCP, GLOW WIRE COMPATIBLE  
2. LCP, NON GLOW WIRE COMPATIBLE

CONTACT PLATING  
1. TIN  
2. GOLD FLASH  
3. 15u" Au, TIN ON SOLDER TAILS  
4. 30u" Au, TIN ON SOLDER TAILS

mat'l. code		surface	tolerance	projection	product family
					MINITEK PWR3.0
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified	title
A		TAI	2015-11-30	angles	MINITEK PWR3.0 R/A HEADER, DUAL ROW SMT TAILS AND DIP HOLD DOWN
B	ELX-T-24982	TAI	2016-09-21	linear	
				$X \pm 2^\circ$	scale N.T.S.
		dr	KENNY TAI	2015-11-26	dwg no
		enrg	KENNY TAI	2015-11-26	sheet 1 of 1
		chr	KENNY TAI	2015-11-26	size
		appd	PM ZHENG	2015-11-30	A4
					type
					Product Customer Drawing
sheet index	revision sheet	B	1		



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](mailto:org@eplast1.ru)

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