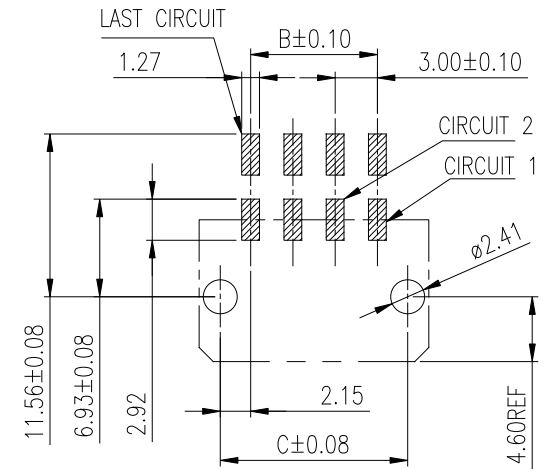
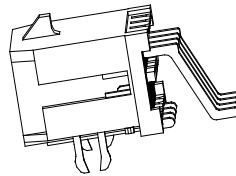
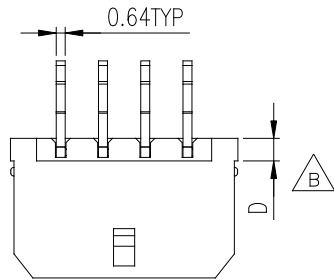


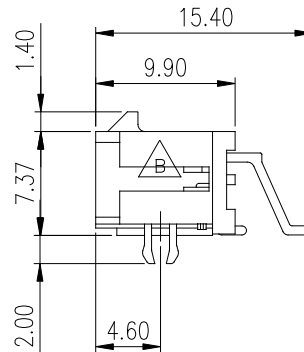
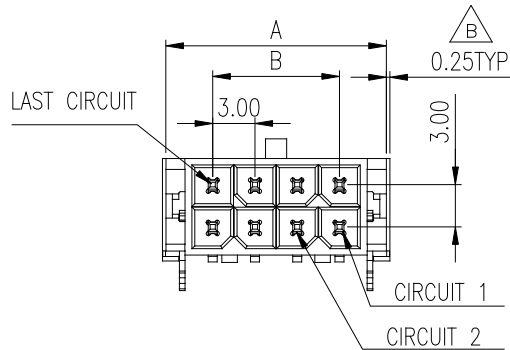
PRODUCT NUMBER
SEE PART NO. SCHEME



RECOMMENDED PCB LAYOUT
GENERAL TOLERANCE: ± 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

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