

PRODUCT NUMBER
SEE PART NO. TABLE



RECOMMENDED PCB LAYOUT

PCB THK=1.0~1.6
TOLERANCE: ±0.05

NOTES:

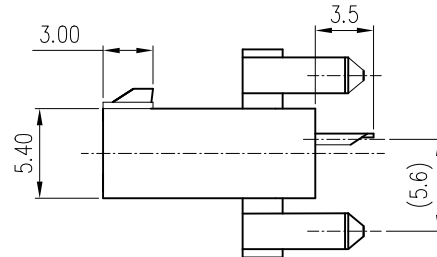
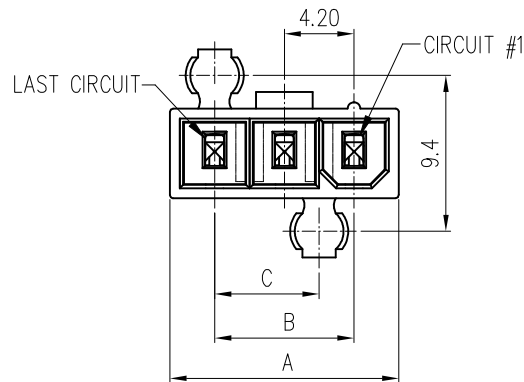
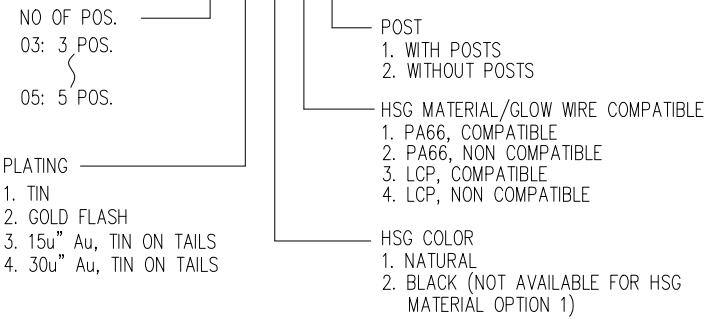
- MATERIAL: UL94V-0, MATERIAL AND COLOR: OPTIONAL
TERMINAL: COPPER ALLOY
- FINISH:
UNDERPLATING: Ni OVERALL.
CONTACT AREA AND SOLDER TAILS: SEE PART NUMBER SCHEME.
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1181
- PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2362
- THIS PART MATES WITH FCI RECEPTACLE WIRE CONNECTOR 10136644
- THE PART IS APPLICABLE FOR WAVE SOLDERING PROCESS WITH A 1.0~1.6mm THICKNESS PCB.
LCP HSG IS CAPABLE FOR 260°C 5 SEC. REFLOW SOLDERING PROCESS.

7. DIMENSION TABLE:

| POS. | A | B | C |
|------|------|------|------|
| 03 | 13.8 | 8.4 | 6.3 |
| 04 | 18.0 | 12.6 | 10.5 |
| 05 | 22.2 | 16.8 | 14.7 |

PART NUMBER SCHEME:

10136647- XX X X X X LF



| | | | | | | | | | |
|-------------|--|-------------|--|------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| mat'l. code | | surface | | tolerance | | projection | | product family | |
| ltr | | ecn no | | dr | | date | | MINITEK PWR4.2 HCC | |
| A | | TAI | | 2015-08-28 | | tolerances unless otherwise specified | | title | |
| B | | ELX-N-27295 | | TONY | | 2017-06-22 | | MINITEK PWR4.2 HIGH CURRENT CONNECTOR | |
| | | | | angles | | linear | | V/T DIP HEADER | |
| | | | | X±2° | | mm | | | |
| | | | | dr | | KENNY TAI | | scale N.T.S. | |
| | | | | engr | | KENNY TAI | | 2015-08-21 | |
| | | | | chr | | KENNY TAI | | 2015-08-28 | |
| | | | | appd | | PM ZHENG | | 2015-08-28 | |
| sheet index | | revision | | B | | | | Amphenol FCI | |
| sheet | | 1 | | | | | | 10136647 | |
| | | | | | | | | type Product Customer Drawing | |



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.