

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|-----|---------------|-----------|-----|------|
| | A | INITIAL | 18JUN2014 | DW | CW |
| | A1 | ECR-15-009407 | 01JUN2015 | DW | CW |
| | | | | | |
| | | | | | |

NOTES:

1. TECHNICAL CHARACTERISTICS:
 CONTACT MATERIAL: BRASS
 SURFACE PLATING:
 SILVER PLATING: $\geq 2\mu\text{m}$
 GOLD PLATING: $\geq 0.75\mu\text{m}$
 CONTACT RESISTANCE: $\leq 5\text{ m}\Omega$
 WIRE RANGE: 0.14-4 mm² (26-12 AWG)
 OPERATION TEMPERATURE: -40-+125°C

注释:

1. 技术参数:
 母针材料: 黄铜
 表面电镀:
 镀银: $\geq 2\mu\text{m}$
 镀金: $\geq 0.75\mu\text{m}$
 接触电阻: $\leq 5\text{ m}\Omega$
 接线范围: 0.14-4 mm² (26-12 AWG)
 工作温度: -40-+125°C

| | PART NUMBER | | d1 | d2 | WIRE GAUGE | | STRIPPING LENGTH (mm) | IDENTIFICATION 1 (NUMBER OF GROOVES) | IDENTIFICATION 2 (NUMBER OF GROOVES) |
|----------------|-----------------|-----------------|------|------|-----------------|-------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| | SILVER PLATING | GOLD PLATING | | | MM ² | AWG | | | |
| SOCKET CONTACT | T2030002002-000 | T2030012002-000 | 0.90 | 2.50 | 0.14-0.37 | 26-22 | 7.5 | 1 GROOVE | 1 GROOVE |
| | T2030002005-000 | T2030012005-000 | 1.15 | 2.50 | 0.5 | 20 | | NO GROOVE | NO GROOVE |
| | T2030002008-000 | T2030012008-000 | 1.30 | 2.50 | 0.75 | 18 | | NO GROOVE | 1 GROOVE |
| | T2030002010-000 | T2030012010-000 | 1.45 | 2.65 | 1.0 | 18 | | 1 GROOVE | NO GROOVE |
| | T2030002015-000 | T2030012015-000 | 1.75 | 3.00 | 1.5 | 16 | | 2 GROOVES | NO GROOVE |
| | T2030002025-000 | T2030012025-000 | 2.25 | 3.45 | 2.5 | 14 | | 3 GROOVES | NO GROOVE |
| | T2030002030-000 | T2030012030-000 | 2.55 | 3.75 | 3.0 | 12 | | 1 WIDE GROOVE | 1 GROOVE |
| | T2030002040-000 | T2030012040-000 | 2.85 | 3.85 | 4.0 | 12 | | NO GROOVE | NO GROOVE |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN 18JUN2014

David Wang

CHK 18JUN2014

Chris Wang

APVD 18JUN2014

Xiang Xu

PRODUCT SPEC

108-106137

APPLICATION SPEC

114-106137

WEIGHT -

Customer Drawing

TE Connectivity

NAME

CEF/DEF
HEE SOCKET CONTACT

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A3 00779 C-T20300X20XX000 -

SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV A1

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

| | |
|--------|----|
| 0 PLC | ±- |
| 1 PLC | ±- |
| 2 PLC | ±- |
| 3 PLC | ±- |
| 4 PLC | ±- |
| ANGLES | ±- |

MATERIAL -

FINISH -

1470-19 (3/13)



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.