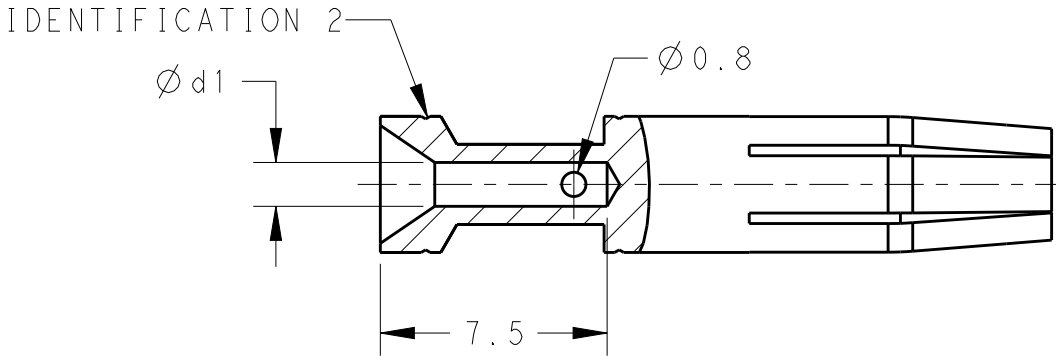
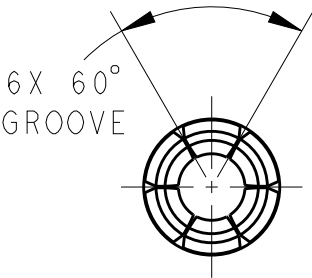
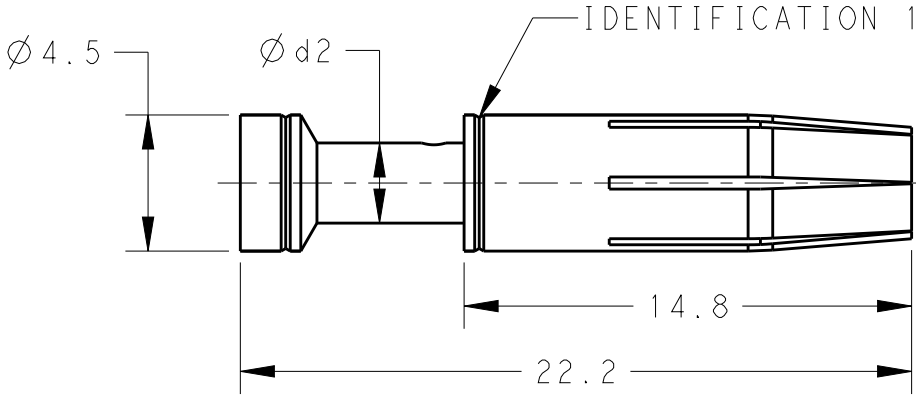
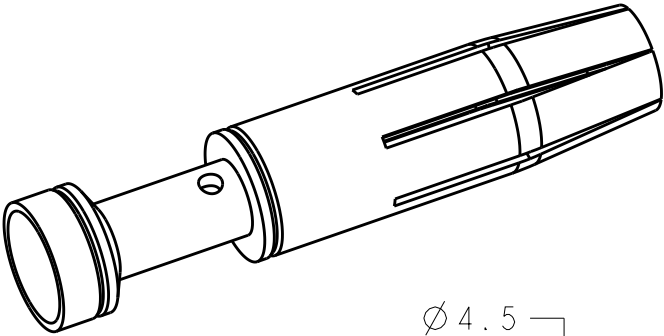


| REVISIONS |     |               |           |     |      |
|-----------|-----|---------------|-----------|-----|------|
| P         | LTR | DESCRIPTION   | DATE      | DWN | APVD |
|           | A   | INITIAL       | 18JUN2014 | DW  | CW   |
|           | A1  | ECR-15-009407 | 01JUN2015 | DW  | CW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



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 mm<sup>2</sup> (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 mm<sup>2</sup> (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 <sup>2</sup> | 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.

DIMENSIONS:  
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

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

MATERIAL

-

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  
A3

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
T20300X20XX000

RESTRICTED TO  
-

SCALE  
4:1

SHEET  
1 OF 1

REV  
A1

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9