

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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 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.

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 SHEET 1 OF 1 REV A1

4:1 1 OF 1 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](mailto:org@eplast1.ru)

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