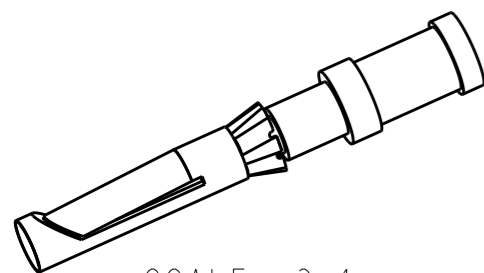


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

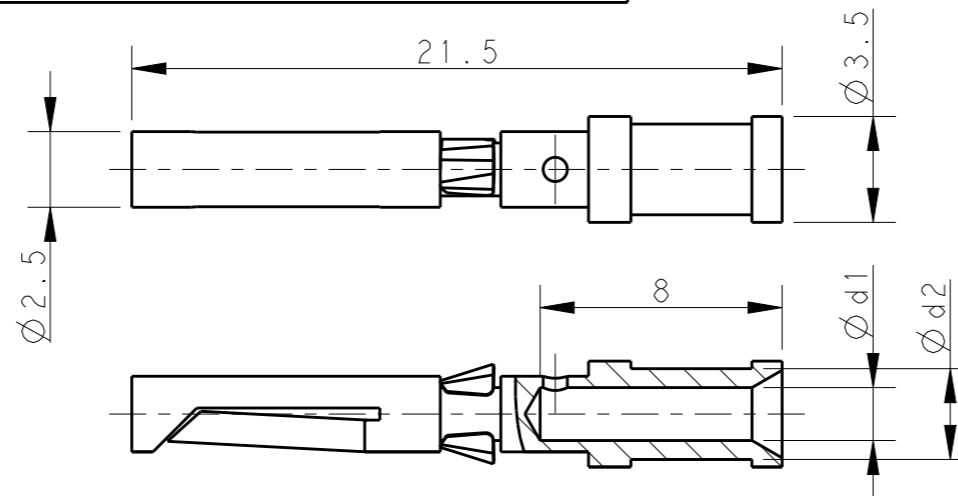
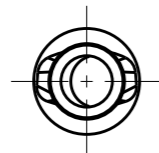
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	INITIAL	22NOV2014	DW	CW
	A1	ECR-15-004312	19MAR2015	DW	CW
	A2	ECR-15-010519	20JUN2015	DW	CW
	A3	ECR-17-014183	27SEP2017	DW	CW



SCALE 3:1

1)  $\phi d1=0.90, 1.10, 1.30, 1.45, 1.75$

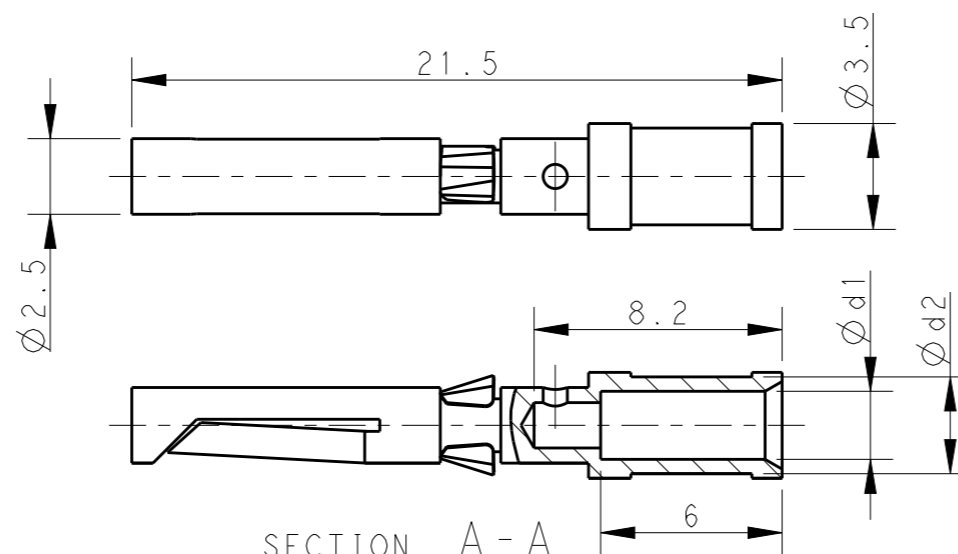
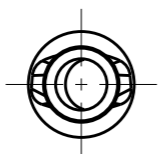


SECTION A-A

NOTES:  
 1. TECHNICAL CHARACTERISTICS:  
 SOCKET CONTACT MATERIAL: BRASS  
 SURFACE PLATING:  
 SILVER PLATING:  $\geq 2\mu m$   
 GOLD PLATING:  $\geq 0.75\mu m$   
 CONTACT RESISTANCE:  $\leq 5 m\Omega$   
 WIRE RANGE: 0.14-2.5 mm<sup>2</sup> (26-14 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:  $\geq 2\mu m$   
 镀金:  $\geq 0.75\mu m$   
 接触电阻:  $\leq 5 m\Omega$   
 接线范围: 0.14-2.5 mm<sup>2</sup> (26-14 AWG)  
 工作温度: -40-+125°C

2)  $\phi d1=2.25$



SECTION A-A

SILVER PLATING 镀银			GOLD PLATING 镀金			$\phi d1$	$\phi d2$	WIRE GAUGE 线规		STRIPPING LENGTH 剥线长度 (mm)
PART NUMBER 料号	PART DESCRIPTION 描述		PART NUMBER 料号	PART DESCRIPTION 描述				MM <sup>2</sup>	AWG	
T2020002002-000	CDF-0.3	CDF-0.3, SILVER PLATING DD母针 0.14-0.37mm <sup>2</sup> , 镀银	T2020012002-000	DDF-0.3	DDF-0.3, GOLD PLATING DD母针 0.14-0.37mm <sup>2</sup> , 镀金	0.90	2.55	0.14-0.37	26-22	8
T2020002005-000	CDF-0.5	CDF-0.5, SILVER PLATING DD母针 0.5mm <sup>2</sup> , 镀银	T2020012005-000	DDF-0.5	DDF-0.5, GOLD PLATING DD母针 0.5mm <sup>2</sup> , 镀金	1.10	2.60	0.5	20	
T2020002008-000	CDF-0.75	CDF-0.75, SILVER PLATING DD母针 0.75mm <sup>2</sup> , 镀银	T2020012008-000	DDF-0.75	DDF-0.75, GOLD PLATING DD母针 0.75mm <sup>2</sup> , 镀金	1.30	2.60	0.75	18	
T2020002010-000	CDF-1.0	CDF-1.0, SILVER PLATING DD母针 1.0mm <sup>2</sup> , 镀银	T2020012010-000	DDF-1.0	DDF-1.0, GOLD PLATING DD母针 1.0mm <sup>2</sup> , 镀金	1.45	2.60	1.0	18	
T2020002015-000	CDF-1.5	CDF-1.5, SILVER PLATING DD母针 1.5mm <sup>2</sup> , 镀银	T2020012015-000	DDF-1.5	DDF-1.5, GOLD PLATING DD母针 1.5mm <sup>2</sup> , 镀金	1.75	3.00	1.5	16	
T2020002025-000	CDF-2.5	CDF-2.5, SILVER PLATING DD母针 2.5mm <sup>2</sup> , 镀银	T2020012025-000	DDF-2.5	DDF-2.5, GOLD PLATING DD母针 2.5mm <sup>2</sup> , 镀金	2.25	3.20	2.5	14	6.2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
		0 PLC	±-
		1 PLC	±-
		2 PLC	±-
		3 PLC	±-
		4 PLC ANGLES	±-
MATERIAL	-	FINISH	-

DWN	22NOV2014	David Wang
CHK	22NOV2014	Chris Wang
APVD	22NOV2014	Xiang Xu
PRODUCT SPEC	108-137042	
APPLICATION SPEC	114-137042	
WEIGHT	-	
Customer Drawing		



NAME				CDF/DDF HD/HDD SOCKET CONTACT	
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO		
A3	00779	T20200X20XX000	-		
SCALE		SHEET	OF	REV	
4:1		1	1	A3	



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.