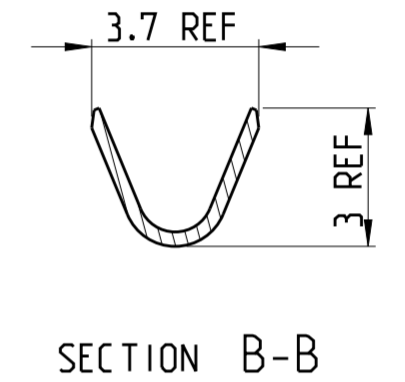
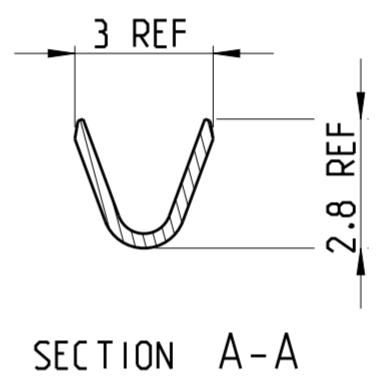
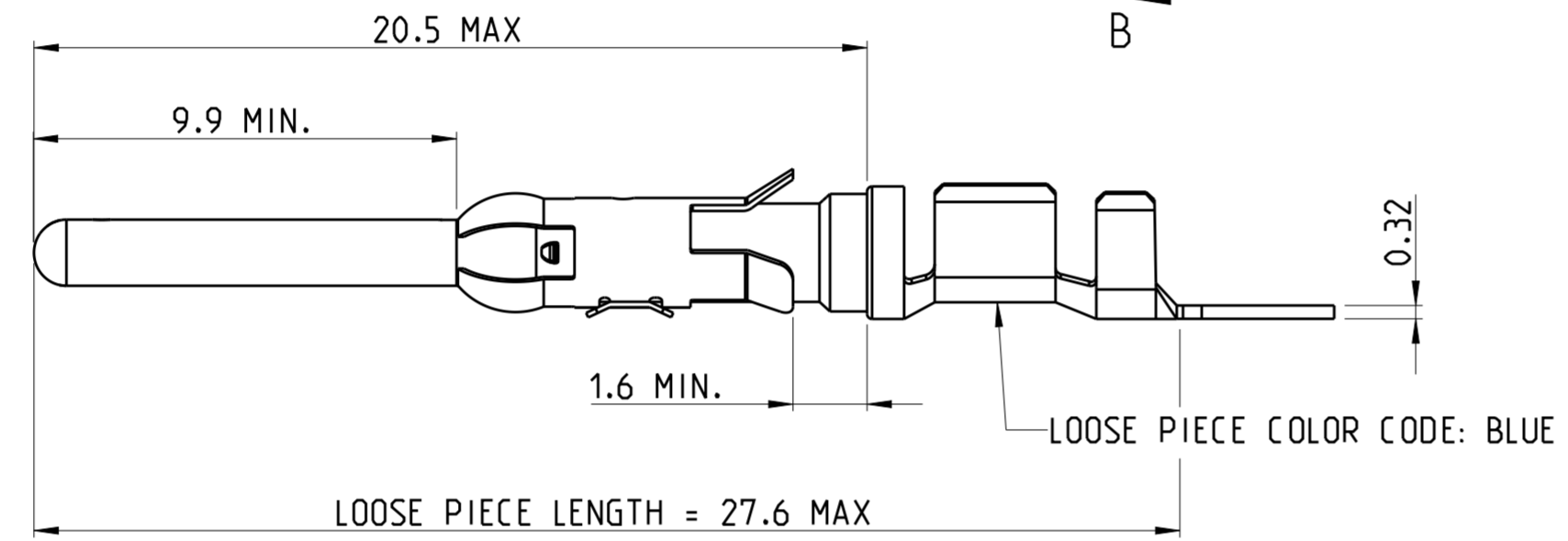
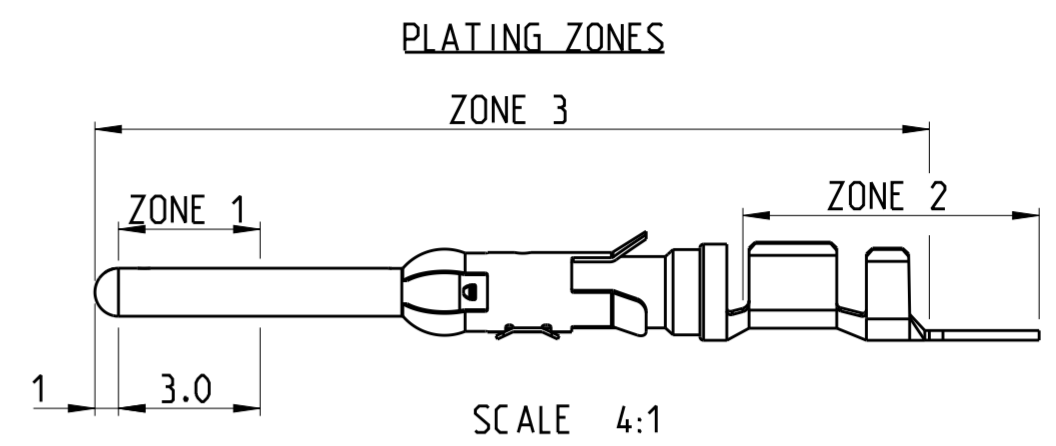
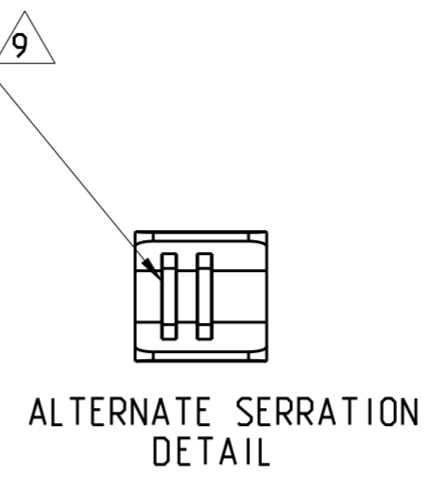
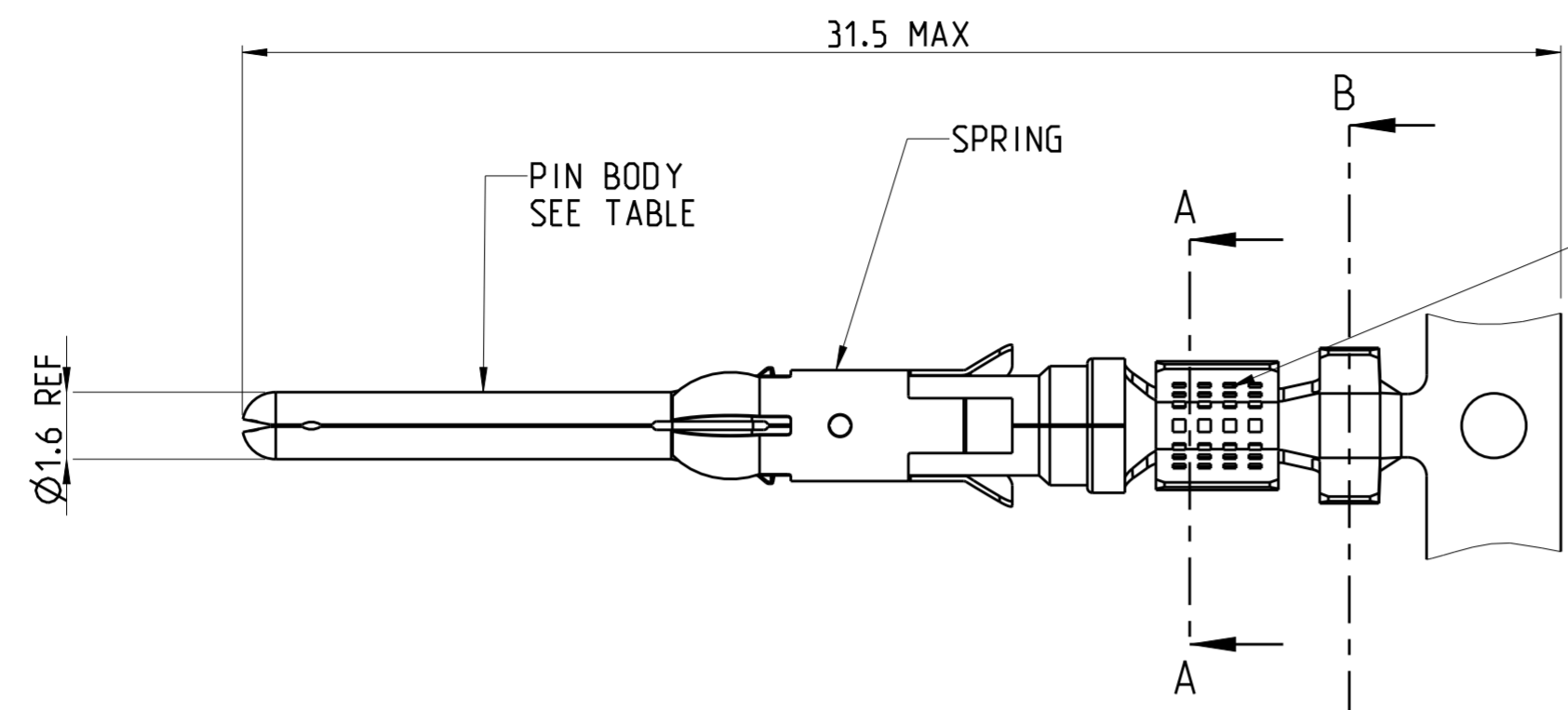


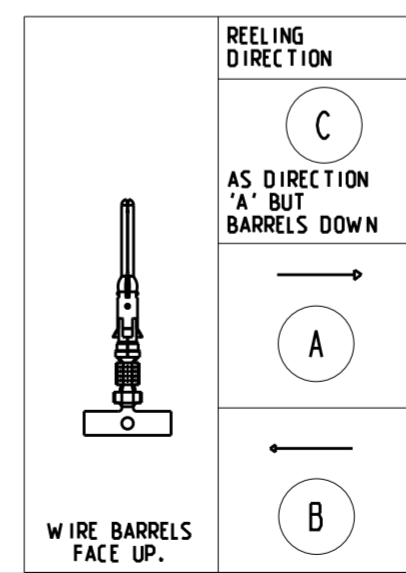
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011
 (C) COPYRIGHT 2011 ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
B	-	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		AY1		COLOR CODE DETAILS ADDED	04FEB2014	TJ	JK
		AY2		ADDITION OF NOTE 13. TEXT "REF" DIM 3 & 3.7 IN ZONE C1 & C2. DIM 27.5 TO "27.6 MAX" IN ZONE C5. PLATING ZONE 1 DIM 4.0 TO 3.0	21JULY2015	TJ	PS
		AY3		PN 1-163081-4 OBSOLETE	18MAY2017	TJ	NG



- 1. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN PRECIOUS METAL PLATE OVER ZONE 1.
1 MICRON MIN TIN PLATE OVER ZONE 2.
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042
BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS)
- 2. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.69 MICRON MIN PRECIOUS METAL PLATE OVER ZONE 1.
0.076 MICRON MIN GOLD FLASH PLATE OVER THE REMAINDER OF ZONE 3.
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042
BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS)
- 3. 1.54 - 2.54 MICRON SILVER PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
- 4. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN GOLD PLATE OVER ZONE 1.
0.076 MICRON MIN GOLDFLASH PLATE OVER THE REMAINDER OF ZONE 3.
- 5. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN GOLD PLATE OVER ZONE 1.
1 MICRON MIN TIN PLATE OVER ZONE 2.
- 6. HOT-DIPPED PRETIN
- 7. 1.27 MICRONS MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
1 - 3 MICRON ELECTRO-TIN PLATE OVER ZONE 3.
- 8. 0.76 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3 PER QQ-N-290
1.5 - 2.54 MICRON SILVER PLATE OVER ZONE 3.
- 9. SERRATIONS CAN BE MULTILOCK OR TWO SLOTS
- 10. WIRE RANGE: 0.75 - 1.50 mm² (18-16 AWG)
- 11. INSULATION RANGE: 2.0 - 2.5 mm (.080-.100) DIA
- 12. SPECIAL REEL WITH 200 PCS FOR REEL-FED HANDTOOL
- 13. OMISSION OF 6 CONTACTS MAX PER REEL OF 5000PCS
- 14. OBSOLETE

REELING	FINISH	SPRING MATERIAL	PIN BODY	LOOSE PIECE	PART NUMBER
12	7	STAINLESS STEEL	BRASS		5-163081-1
A	3	STAINLESS STEEL	BRASS	1-163082-6	1-163081-7
A	7	STAINLESS STEEL	PH. BRONZE		1-163081-5
B	6	STAINLESS STEEL	PH. BRONZE		1-163081-4 14
A	6	STAINLESS STEEL	BRASS		1-163081-3
B	6	STAINLESS STEEL	BRASS		1-163081-2
A	1	STAINLESS STEEL	BRASS	1-163082-0	1-163081-1
A	7	STAINLESS STEEL	BRASS	163082-1	163081-8
A	2	STAINLESS STEEL	BRASS	163082-2	163081-7
B	2	STAINLESS STEEL	BRASS		163081-2
B	7	STAINLESS STEEL	BRASS		163081-1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN J. BRIGHT 24/10/11
 CHK M. GREENER 24/10/11
 APVD D. PENNINGTON 11/06/12

STE TE Connectivity

NAME TYPE III+, SIZE 16, PIN ASS'Y
 18-16 AWG, 2.0-2.5mm DIA INSULATION

PRODUCT SPEC 108-10042
 APPLICATION SPEC 114-10004

SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C-163081 RESTRICTED TO -

MATERIAL SEE TABLE TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: SEE TABLE

0 PLC ±0.5
 1 PLC ±0.15
 2 PLC ±0.15
 3 PLC ±0.15
 4 PLC ANGLES ±2°

CUSTOMER DRAWING SCALE NTS SHEET 1 OF 1 REV AY3



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.