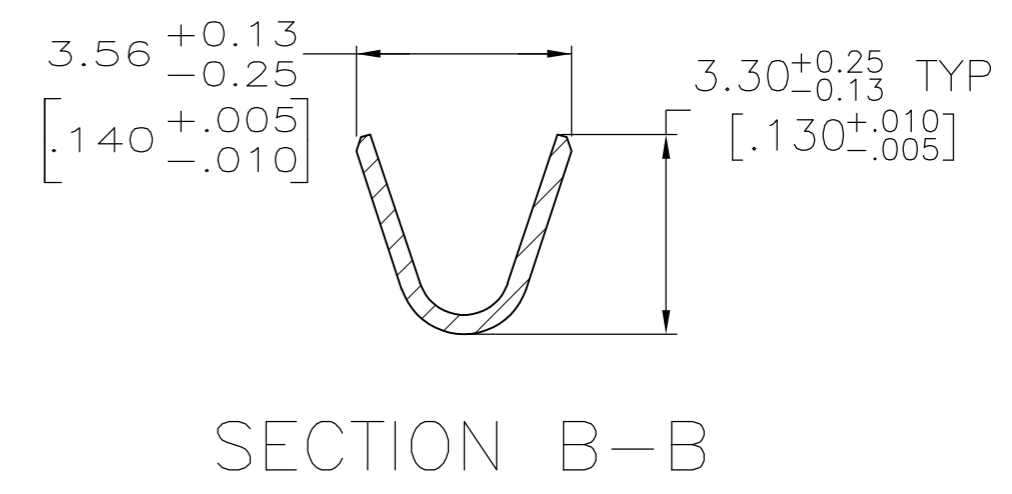
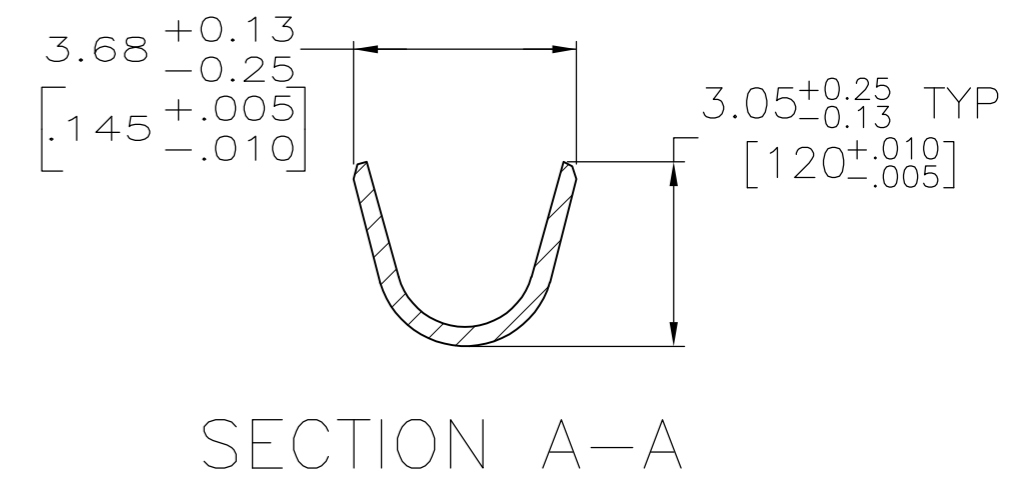
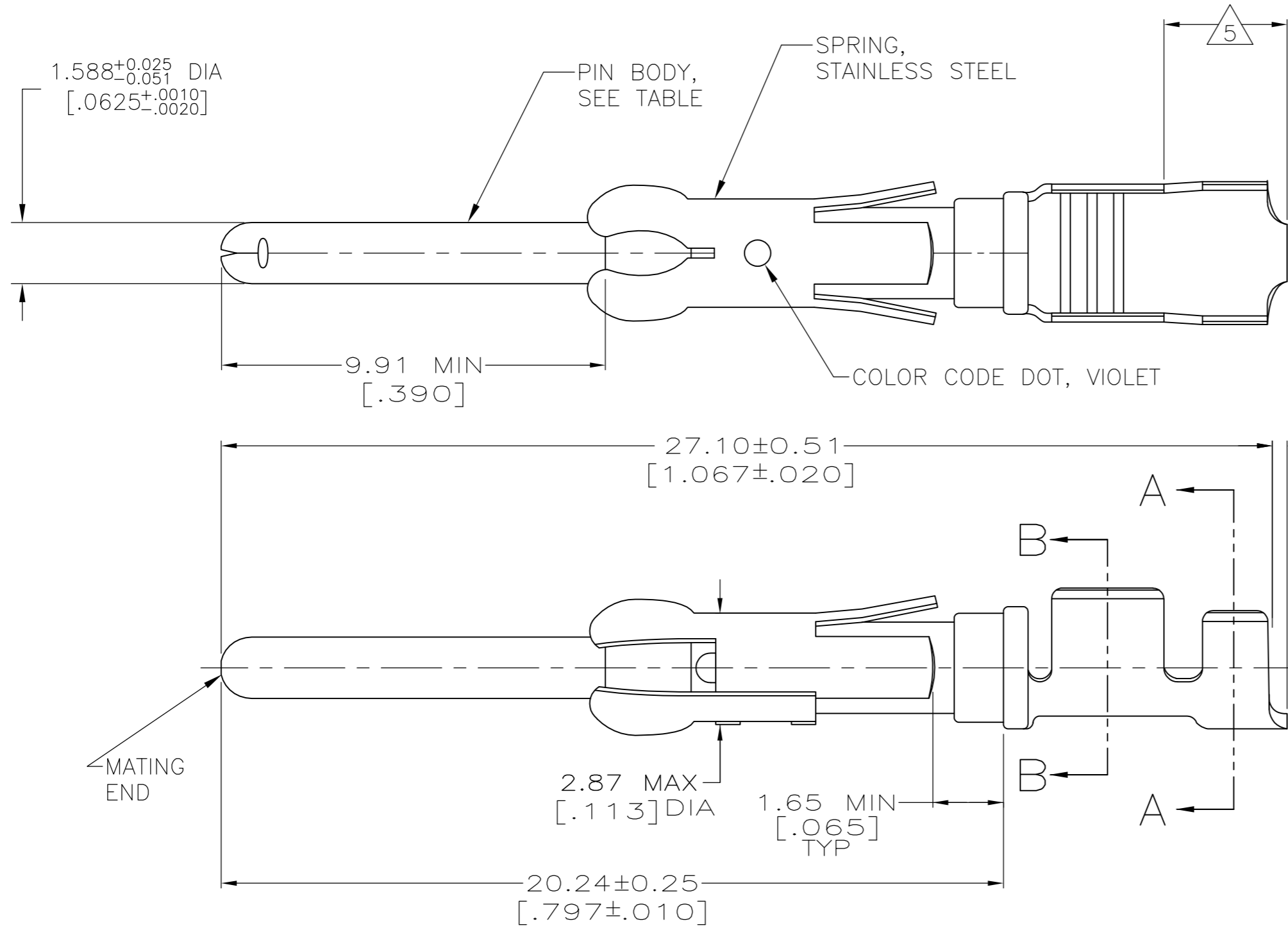


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST | REVISIONS | | | | | |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
| FT | 0 | P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
| | | K1 | | REVISED PER ECO-14-001124 | 24JAN2014 | NK | MZ |



- 1 0.76µm [.000030] MIN PRECIOUS METAL PLATE ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PLATE. GOLD FLASH ALL OVER. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS).
- 2 0.76µm [.000030] MIN PRECIOUS METAL PLATE ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH A UNIFORM GRADIENT TO 0.25µm [.000010] ON REMAINDER, OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PLATE. GOLD FLASH ALL OVER. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS).
- 3 0.38µm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 4 1.27µm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 5 GOLD PLATING NOT REQUIRED IN THIS AREA.
- 6 WIRE RANGE 18-14 AWG.
- 7 INSULATION RANGE 2.03[.080]-2.54[.100] DIA.
- 8 0.38µm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN, 1.27µm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 FOR A LENGTH OF 5.69 [.224] MIN ON OPPOSITE END, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290 ON ENTIRE CONTACT.
- 9 1.27µm [.000050] MIN TIN PER MIL-T-10727 OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 10 0.76µm [.000030] MIN PRECIOUS METAL PLATE ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 1.27µm [.000050] NICKEL PLATE. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS).

| STANDARD | 9 | CU-NI ALLOY | 1-66359-9 | 1-66361-6 |
|------------|-------------|-----------------|------------------------|-------------|
| STANDARD | 4 | CU-NI ALLOY | 1-66359-7 | 1-66361-5 |
| STANDARD | 1 | CU-NI ALLOY | 1-66359-6 | 1-66361-4 |
| SMALL PACK | 9 | BRASS | 1-66359-4 OR 1-66359-8 | 1-66361-3 |
| STANDARD | 9 | BRASS | 1-66359-4 OR 1-66359-8 | 1-66361-2 |
| SMALL PACK | 10 | BRASS | 66359-4 | 1-66361-1 |
| SMALL PACK | 4 | BRASS | 66359-2 | 1-66361-0 |
| OBSOLETE | 8 | BRASS | 1-66359-3 | 66361-9 |
| OBSOLETE | 1 | PHOSPHOR BRONZE | 1-66359-2 | 66361-8 |
| OBSOLETE | 4 | PHOSPHOR BRONZE | 1-66359-1 | 66361-7 |
| STANDARD | 10 | BRASS | 66359-4 | 66361-4 |
| STANDARD | 3 | BRASS | 66359-3 | 66361-3 |
| STANDARD | 4 | BRASS | 66359-2 | 66361-2 |
| STANDARD | 2 | BRASS | 66359-1 | 66361-1 |
| PACKAGING | BODY FINISH | BODY MATERIAL | STRIP P/N REF | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

| | | | |
|----------------------------|---|---|--|
| DIMENSIONS: mm [INCHES] | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± ± 0.13 [.005] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - | DWN L.SIPE 06/03/92 CHK W.LENKER 6-11-92 APVD G.STEINHAUER 7-8-92 PRODUCT SPEC - APPLICATION SPEC - WEIGHT - | NAME TE TE Connectivity PIN ASSEMBLY, LOOSE PIECE, TYPE III+ |
| MATERIAL SEE CALLOUTS | FINISH SEE TABLE | SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C=66361 SCALE 8:1 | RESTRICTED TO SHEET 1 OF 1 REV K1 |

CUSTOMER DRAWING



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.