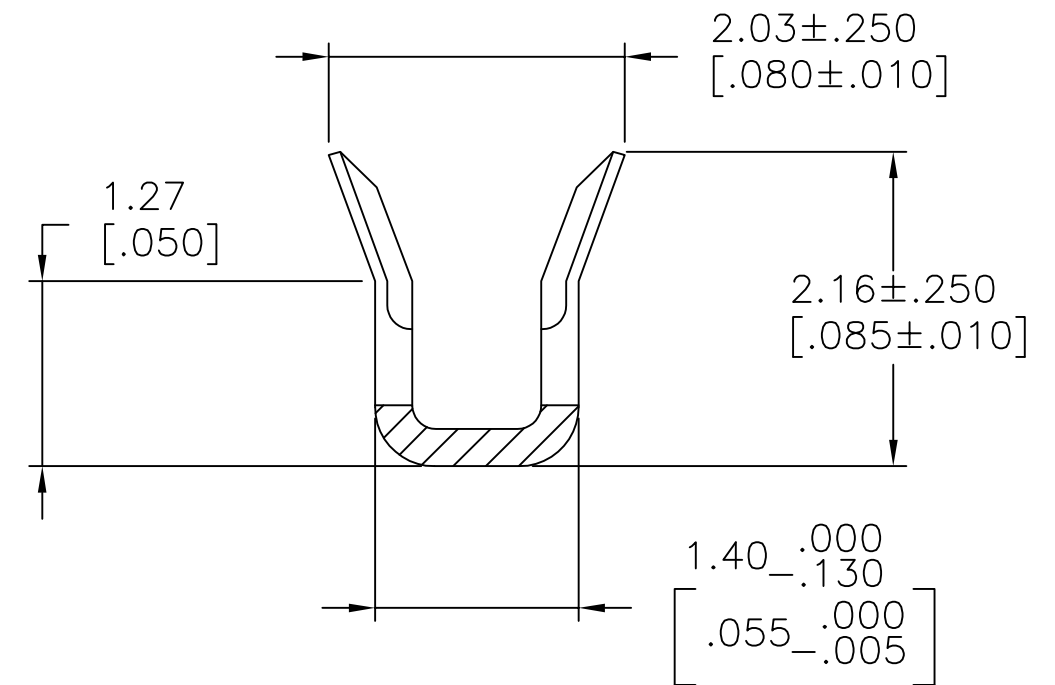
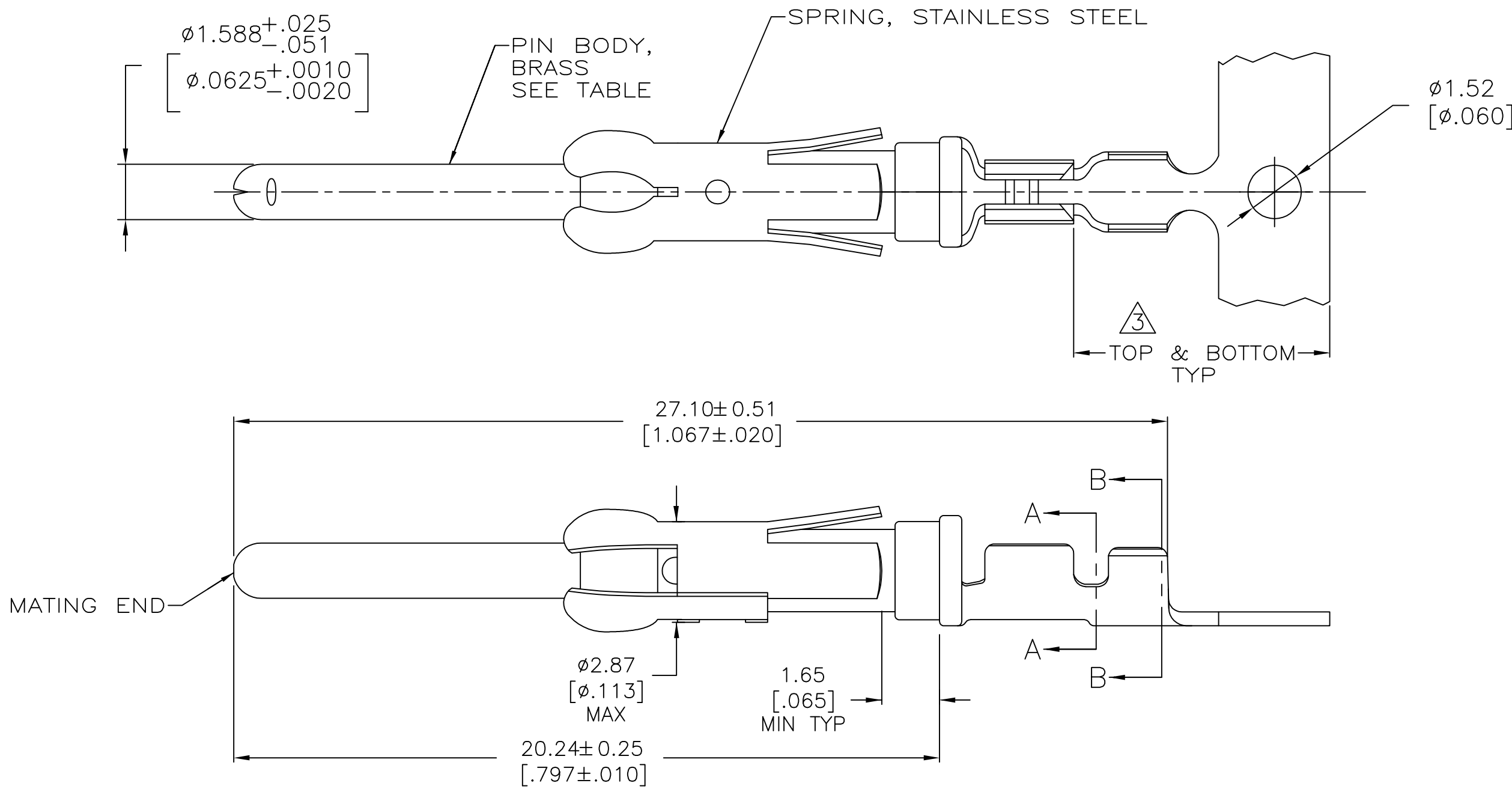
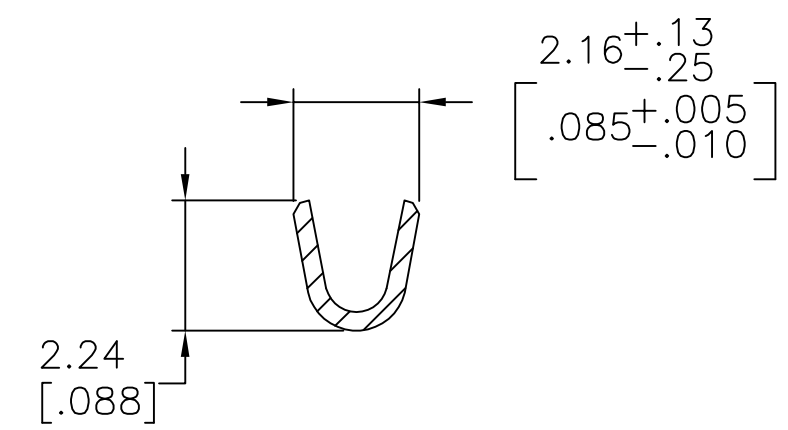


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - T1 ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
U		REVISED PER ECO-12-012316	05JUL12	KH	MZ
V		REVISED PER ECO-16-017885	06OCT2017	RS	MZ



SECTION A-A



SECTION B-B

- 1.  $0.76 \mu\text{m}$  [ $.000030$ ] MIN PRECIOUS METAL PLATE ON MATING END FOR A LENGTH OF  $5.08$  [ $.200$ ] MIN WITH  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] MIN NICKEL PLATE. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A ( CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS ).
- 2. REELED FOR MINI-APPLICATOR.
- 3. GOLD PLATING NEED NOT APPEAR IN THIS AREA.
- 4.  $0.76 \mu\text{m}$  [ $.000030$ ] MIN PRECIOUS METAL PLATE ON MATING END FOR A LENGTH OF  $5.08$  [ $.200$ ] MIN WITH A UNIFORM GRADIENT TO  $0.25 \mu\text{m}$  [ $.000010$ ] ON REMAINDER, OVER  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] 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 ).
- 5.  $0.38 \mu\text{m}$  [ $.000015$ ] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF  $5.08$  [ $.200$ ] MIN WITH  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] NICKEL PER QQ-N-290.
- 6. WIRE RANGE 26-30 AWG.
- 7. INSULATION RANGE  $1.02$  [ $.040$ ]- $1.52$  [ $.060$ ] DIA.
- 8.  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 9.  $0.38 \mu\text{m}$  [ $.000015$ ] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF  $5.08$  [ $.200$ ] MIN,  $1.27$  MIL-T-10727 FOR A LENGTH OF  $5.69$  [ $.224$ ] MIN ON OPPOSITE END, BOTH OVER  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] MIN NICKEL PER QQ-N-290 ON ENTIRE CONTACT.
- 10.  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] MIN TIN PER MIL-T-10727 OVER  $1.27 \mu\text{m}$  [ $.000050$ ] MIN NICKEL PER QQ-N-290.

	2	10	-	1-66425-2
OBSOLETE	2	9	66429-6	1-66425-1
	2	1	66429-4	66425-8
	2	5	66429-3	66425-7
OBSOLETE	2	8	-	66425-6
OBSOLETE	2	4	66429-1	66425-5
	STANDARD	1	66429-4	66425-4
	STANDARD	5	66429-3	66425-3
OBSOLETE	STANDARD	4	66429-1	66425-1
	REELING	PIN BODY FINISH	LOOSE PIECE REF	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN V. FURLER 28JUL03	<b>TE</b> TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK G. STEINHAUER 28JUL03		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. STEINHAUER 28JUL03	NAME	
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	PIN ASSEMBLY, .062, TYPE III+	
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	SIZE A2	CAGE CODE 00779
2 PLC ± 0.13 [.005]		WEIGHT -	DRAWING NO C=66425	RESTRICTED TO -
3 PLC ± -		CUSTOMER DRAWING	SCALE 8:1	SHEET 1 of 1
4 PLC ± -			REV V	
ANGLES ± -				
FINISH				
SEE CALLOUTS		SEE TABLE		



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.