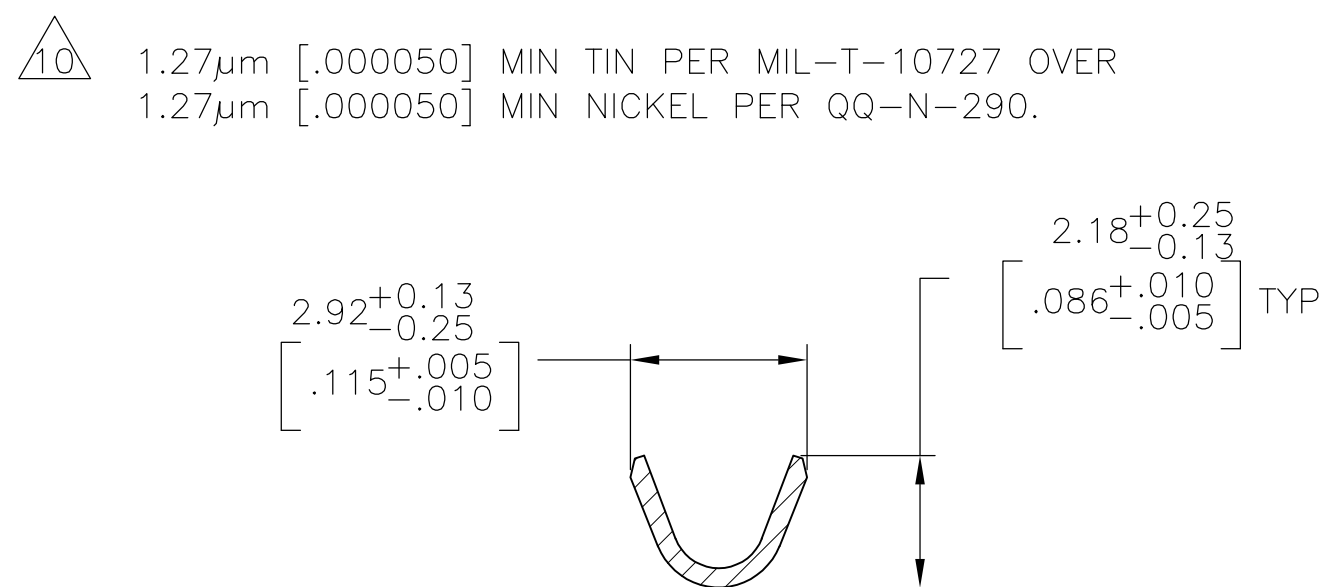
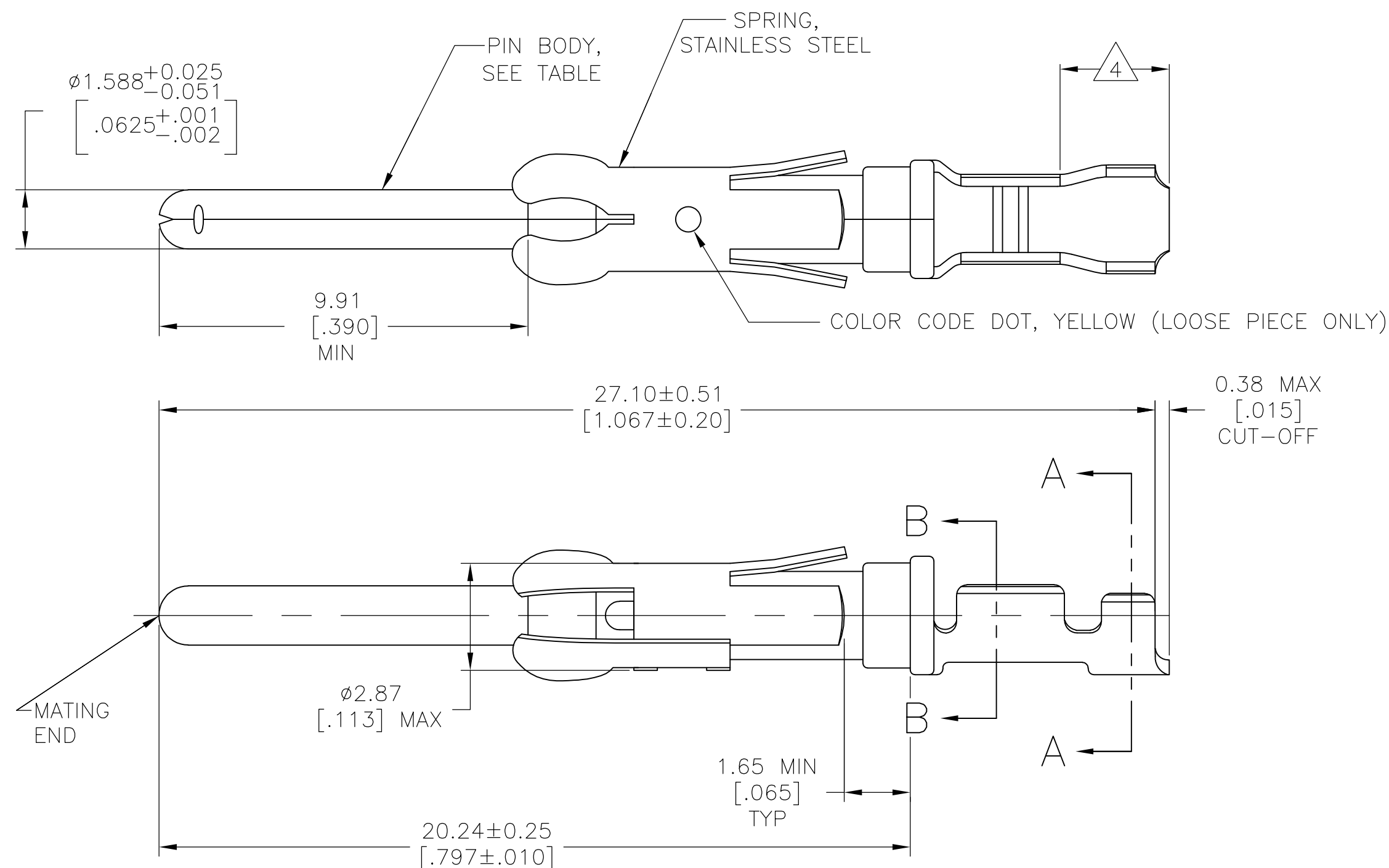
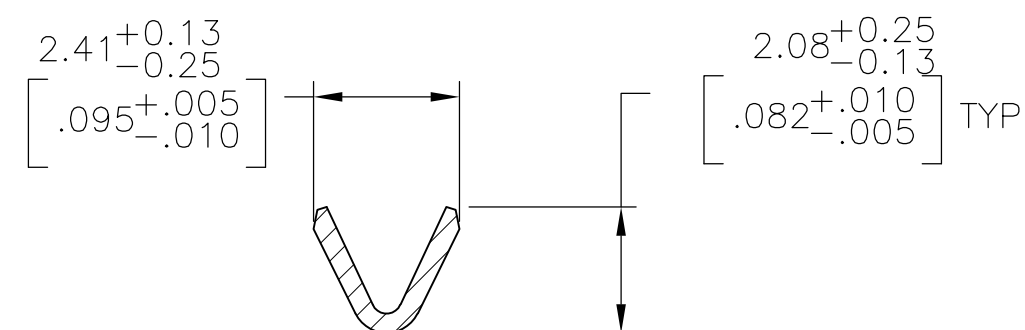


REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	J	REVISED PER ECO-16-004945	13OCT2016	RS	MZ

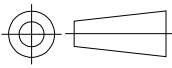


SECTION A-A



SECTION B-B

- 1 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] MIN NICKEL PLATE. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TYCO ELECTRONICS PRODUCT SPEC 108-10042, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01 (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] MIN ON REMAINDER, OVER 1.27μm [.000050] MIN NICKEL PLATE. GOLD FLASH ALL OVER. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TYCO ELECTRONICS PRODUCT SPEC 108-10042, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01 (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS).
- 3 0.38μm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN 1.27μm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 1.27μm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 4 GOLD PLATING NOT REQUIRED IN THIS AREA.
- 5 1.27μm [.000050] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH GOLD FLASH ON THE REMAINDER OVER 1.90μm [.000075] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 6 1.27μm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER 1.27μm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 7 WIRE RANGE 24-20 AWG.
- 8 INSULATION RANGE 1.02[.040]-2.03[.080] DIA.
- 9 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.

	SMALL PACK		BRASS	2-66102-5 OR 2-66102-6	1-66103-9
	STANDARD		BRASS	2-66102-5 OR 2-66102-6	1-66103-8
	SMALL PACK		BRASS	66102-4	1-66103-7
	SMALL PACK		BRASS	66102-3	1-66103-6
	SMALL PACK		BRASS	66102-2	1-66103-5
	SMALL PACK		BRASS	66102-1	1-66103-4
OBSOLETE	— STANDARD		BRASS	2-66102-3	1-66103-3
OBSOLETE	— STANDARD		PHOSPHOR BRONZE	2-66102-2	1-66103-2
OBSOLETE	— STANDARD		PHOSPHOR BRONZE	2-66102-1	1-66103-1
	STANDARD		BRASS	66102-4	66103-4
	STANDARD		BRASS	66102-3	66103-3
	STANDARD		BRASS	66102-2	66103-2
	STANDARD		BRASS	66102-1	66103-1
	PACKAGING TYPE	BODY FINISH	BODY MATERIAL	STRIP P/N REF	PART NO
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN L. SIPE 06/01/92	 TE Connectivity	
			CHK W. LENKER 6-11-92		
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD G. STEINHAUER 7-7-92	NAME PIN ASSEMBLY, LOOSE PIECE, TYPE III+	
		0 PLC ± -	PRODUCT SPEC		
		1 PLC ± -	—		
		2 PLC ± 0.13 [.005]	APPLICATION SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A2 00779 G-66103 —	
		3 PLC ± -	—		
		4 PLC ± -	—		
MATERIAL		FINISH	WEIGHT		
SEE CALLOUTS		SEE CALLOUTS	CUSTOMER DRAWING		
			SCALE 8:1	SHEET 1 of 1	REV J



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331