

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	AD1	COLOR CODE DETAILS ADDED	09JAN2014	TJ	JK
	AD2	ADDITION OF NOTE 12. TEXT "REF" DIM 2.3 & 2.9 IN ZONE C1 & C2. DIM 27.5 CHANGED TO 27.6 MAX IN ZONE B3	21JULY2015	TJ	PS
	AD3	PN 163085-4, 163085-5 & 2-163085-3 OBSOLETE	03OCT2017	TJ	NG
	AD4	REVISED PER ECO-18-007543	17MAY2018	RS	MZ

D

C

B

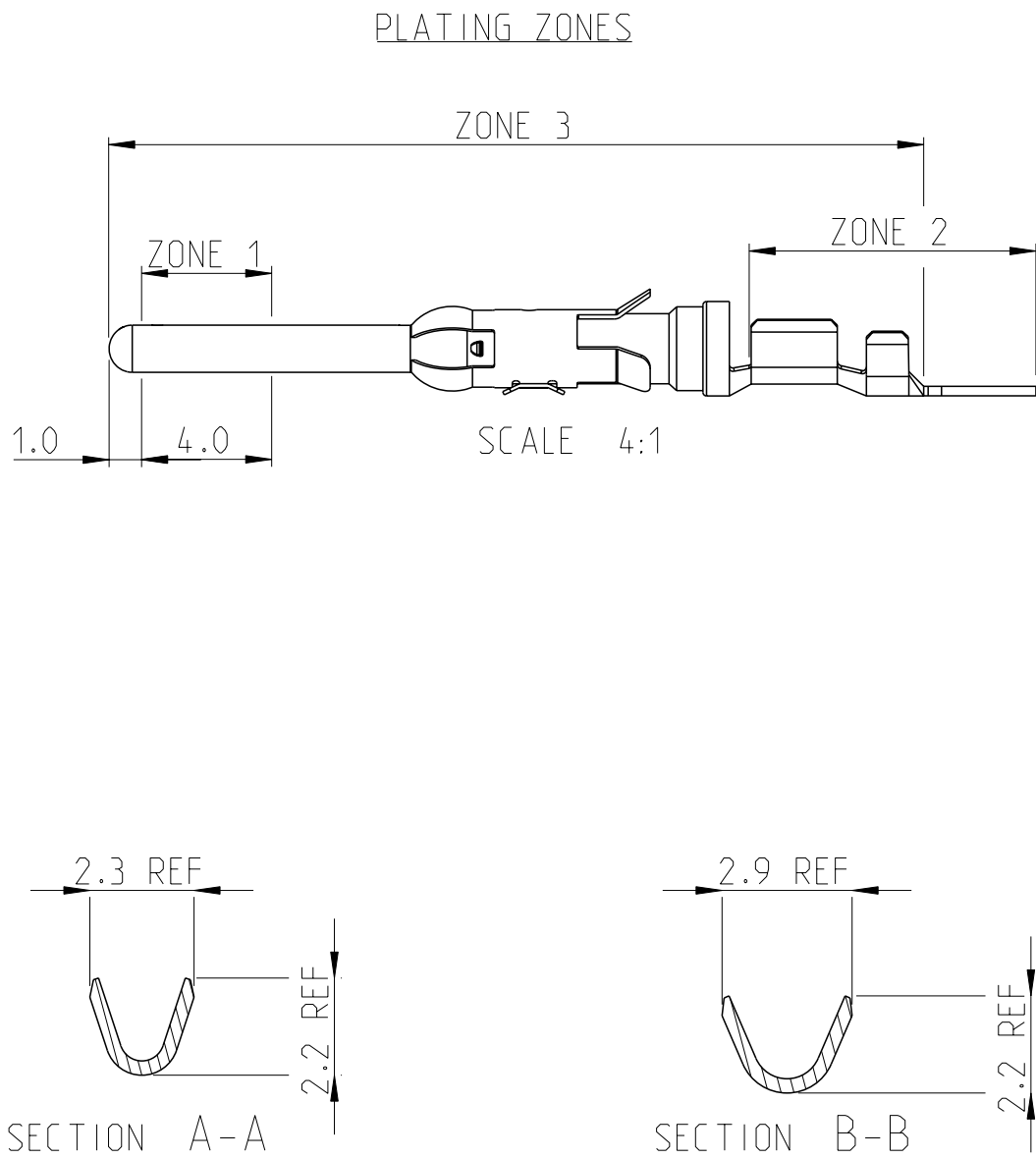
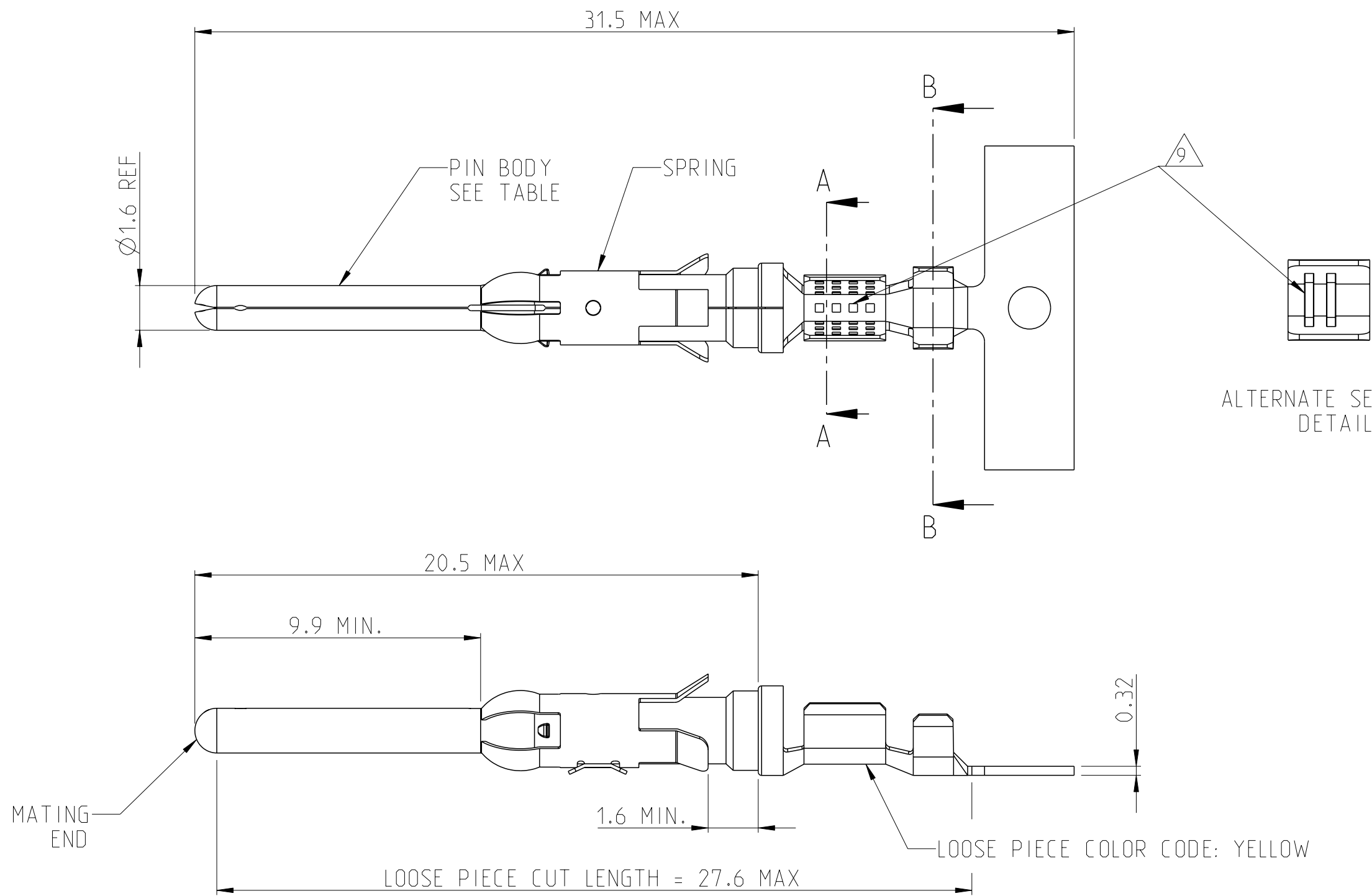
A

D

C

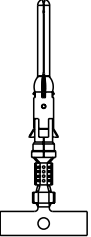
B

A



NOTES:

- 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.
0.76 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: 0.20 - 0.50 mm² (24-20 AWG)
11. INSULATION RANGE: 1.1 - 1.8 mm (.043-.070) DIA
12. OMISSION OF 6 CONTACTS MAX PER REEL OF 5000PCS



WIRE BARRELS
FACE UP.

REELING DIRECTION	C	AS DIRECTION 'A' BUT BARRELS DOWN	A	B

C		STAINLESS STEEL	BRASS		5-163085-2
A		STAINLESS STEEL	BRASS	1-163086-0	1-163085-1
A		STAINLESS STEEL	BRASS	163086-1	163085-9
A		STAINLESS STEEL	BRASS	163086-2	163085-8
B		STAINLESS STEEL	BRASS		163085-2
B		STAINLESS STEEL	BRASS		163085-1
REELING	FINISH	SPRING MATERIAL	PIN BODY	LOOSE PIECE	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

MATERIAL
SEE TABLE

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± 0.5
1 PLC	± 0.25
2 PLC	± 0.15
3 PLC	± 0.15
4 PLC	±
ANGLES	± 2°
FINISH	

DWN
J. BRIGHT
26/10/11

CHK
M. GREENER
26/10/11

APVD
D. PENNINGTON
11/06/12

PRODUCT SPEC
108-10042

APPLICATION SPEC
114-10004

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
TYPE III+, SIZE 16, PIN ASS'Y
24-20 AWG, 1.1-1.8mm DIA INSULATION

SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-163085	RESTRICTED TO
------------	--------------------	------------------------	---------------

SCALE NTS	SHEET 1 OF 1	REV AD4
--------------	-----------------	------------

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru