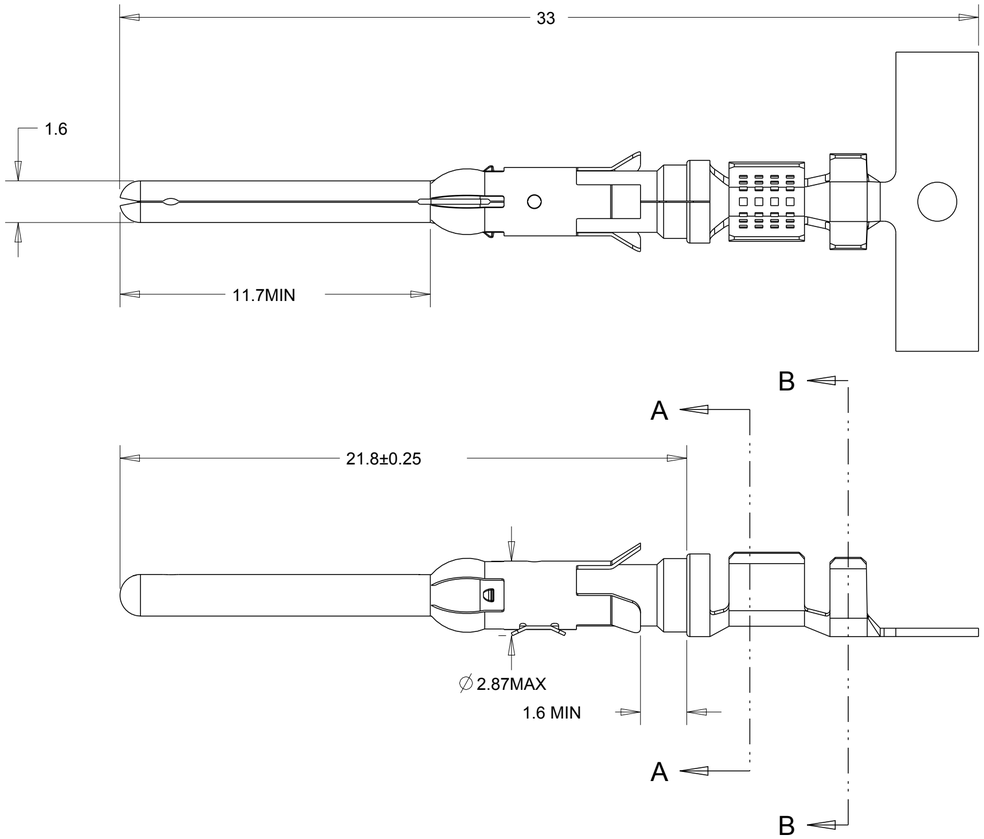
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

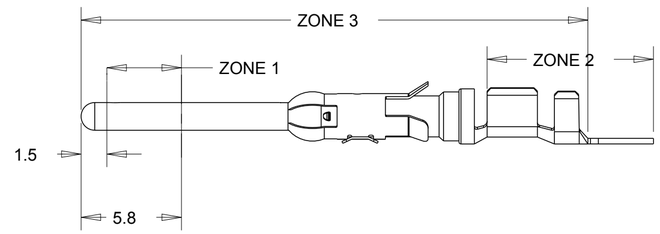
| LOC | DIST |
|---|---|
| B | E |

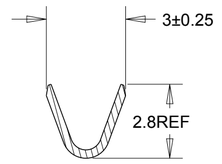
REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | M | ECR-12-010700 | 11/06/12 | MJG | DP |

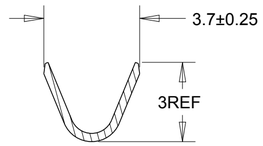



PLATING ZONES




SECTION A-A




SECTION B-B

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 MICRONS MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN PRECIOUS METAL ELECTROPLATE 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.

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 - 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,

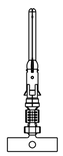
9. SERATIONS CAN BE MULTILOCK OR TWO SLOTS

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

| REELING | FINISH | SPRING MATERIAL | PIN BODY | LOOSE PIECE | PART NUMBER |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 2 | STAINLESS STEEL | PHBR | 164164-8 | 1-164160-5 |
| A | 3 | STAINLESS STEEL | PHBR | 164164-7 | 1-164160-3 |
| B | 3 | STAINLESS STEEL | PHBR | | 1-164160-2 |
| A | 6 | STAINLESS STEEL | BRASS | 164164-6 | 1-164160-1 |
| A | 6 | STAINLESS STEEL | BRASS | 164164-5 | 164161-9 |
| A | 1 | STAINLESS STEEL | BRASS | 164164-4 | 164161-7 |
| B | 1 | STAINLESS STEEL | BRASS | | 164161-6 |
| A | 2 | STAINLESS STEEL | BRASS | 164164-2 | 164161-4 |
| A | 7 | STAINLESS STEEL | BRASS | 164164-1 | 164161-3 |
| B | 2 | STAINLESS STEEL | BRASS | | 164161-2 |




REELING DIRECTION

C — AS DIRECTION 'A' BUT BARRELS DOWN

A

B

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

| | |
|---|---|
| 0 PLC | ±0.5 |
| 1 PLC | ±0.25 |
| 2 PLC | ±0.15 |
| 3 PLC | ±0.15 |
| 4 PLC | ± |
| ANGLES | ±2 |

MATERIAL: SEE TABLE

FINISH: SEE TABLE

| | | |
|---|---|---|
| DWN | J. BRIGHT | 01JUN2012 |
| CHK | J.AMBROSE | 01JUN2012 |
| APVD | M GREENER | 01JUN2012 |
| PRODUCT SPEC | 108-10042 | |
| APPLICATION SPEC | 114-19000 | |
| WEIGHT | - | |

TE Connectivity

NAME: PIN ASSEMBLY .062 TYPE III CONTACT LONG SERIES

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A2 | 00779 | C-164161 | - |

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 1 OF 1 | REV M

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*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***