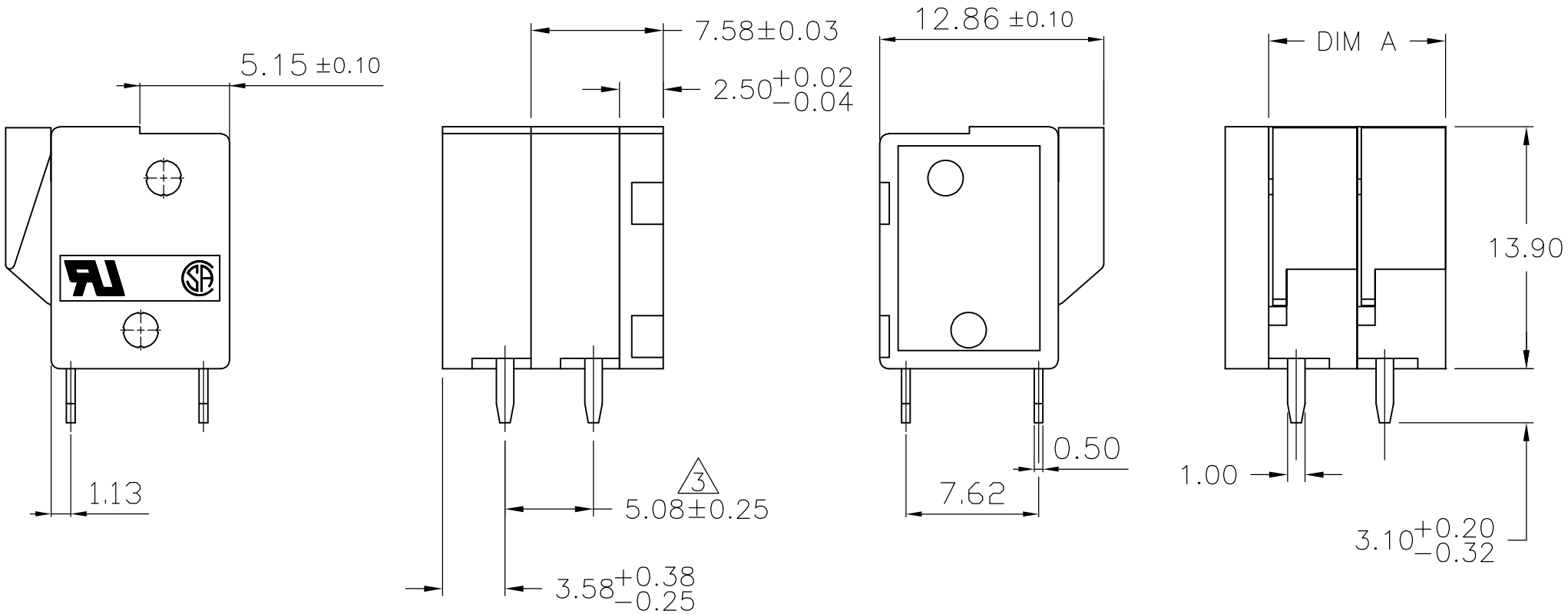
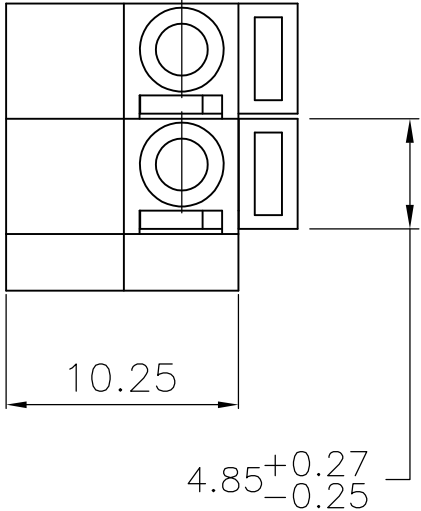


| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|---------|-----|------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
| FT  | 0    |           | P   | REVISED PER ECO-11-004820 | 11MAR11 | RK  | HMR  |

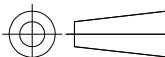
1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm'S.
2. BUCHANAN LOGO TO APPEAR ON HOUSING,  
LOCATION OPTIONAL WHERE SPACE PERMITS.

 NON CUMULATIVE



|        |             |             |
|--------|-------------|-------------|
| 60.96  | 12          | 1-1776260-2 |
| 55.88  | 11          | 1-1776260-1 |
| 50.80  | 10          | 1-1776260-0 |
| 45.72  | 9           | 1776260-9   |
| 40.64  | 8           | 1776260-8   |
| 35.56  | 7           | 1776260-7   |
| 30.48  | 6           | 1776260-6   |
| 25.40  | 5           | 1776260-5   |
| 20.32  | 4           | 1776260-4   |
| 15.24  | 3           | 1776260-3   |
| 10.16  | 2           | 1776260-2   |
| DIM. A | NO. OF POS. | PART NUMBER |

1776260-2 AS SHOWN

|                                                                                       |  |                                                                                                                                   |  |                                                                                                                  |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------|--|--------------|--|--------------------|--|-------------------------|--|------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |  | DWN<br>S SCHLEGEL<br>5/6/05                                                                                                       |  | <div> TE Connectivity</div> |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
|                                                                                       |  | CHK<br>C RICHARD<br>5/6/05                                                                                                        |  |                                                                                                                  |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
|                                                                                       |  | APVD<br>C RICHARD<br>5/6/05                                                                                                       |  |                                                                                                                  |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
| DIMENSIONS:<br>mm                                                                     |  | TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED:<br><br>0 PLC ± -<br>1 PLC ± 0.3<br>2 PLC ± 0.25<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± - |  | NAME<br><br>TERMINAL BLOCK, BOARD MT. SCREWLESS<br>TOP WIRE ENTRY, HIGH TEMP<br><br>-                            |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
|  |  |                                                                                                                                   |  |                                                                                                                  |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
|                                                                                       |  |                                                                                                                                   |  |                                                                                                                  |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
|                                                                                       |  |                                                                                                                                   |  |                                                                                                                  |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
|                                                                                       |  |                                                                                                                                   |  |                                                                                                                  |  |                           |  |              |  |                    |  |                         |  |                        |  |
| MATERIAL<br><br>-                                                                     |  | FINISH<br><br>-                                                                                                                   |  | PRODUCT SPEC<br><br>-                                                                                            |  | APPLICATION SPEC<br><br>- |  | SIZE<br>A3   |  | CAGE CODE<br>00779 |  | DRAWING NO<br>C-1776260 |  | RESTRICTED TO<br><br>- |  |
|                                                                                       |  |                                                                                                                                   |  | WEIGHT<br><br>-                                                                                                  |  | CUSTOMER DRAWING          |  | SCALE<br>NTS |  | SHEET<br>1 OF 2    |  | REV<br>P                |  |                        |  |

| LOC | DIST | REVISIONS |     |             |      |      |
|-----|------|-----------|-----|-------------|------|------|
| FT  | 0    | P         | LTR | DESCRIPTION | DATE | APVD |
|     |      | —         | —   | SEE SHEET 1 | —    | —    |

1. Application and Features:

- 1–1. This screwless terminals are suitable for both solid and flexible conductors.
- 1–2. A spring made of stainless strip steel guarantees for permanent and safe contact.
- 1–3. The type is operated by pushing a screwdriver on the level. This lever is fully integrated into the body.
- 1–4. It is equipped with a cover for easy hand adjustment.

2. Technical Data:

- 2–1. Material:

2–1–1. HOUSING: NYLON 6.6, UL94V–0, GREEN,

2–1–2. Contact: Brass(Cu Zn)  
Ni,Tin plated.  
first 50u” (min) Ni plated over all.  
last 120u” (min) Tin plated over all.

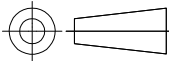
2–1–3. Metal Plate: Stainless strip steel.

2–2. Electrical:

- 2–2–1. Current rating: 10 Amp 300VAC.
- 2–2–2. Dielectric withstanding  
voltage: 2000VAC (min).
- 2–2–3. Insulation resistance: 500MΩ more  
at 500VAC.
- 2–2–4. Wire Range: 14–22AWG.

2–3. Mechanical:

- 2–3–1. Wire retention force: 1.2 Kg (min).
- 2–3–2. Operating temperature: –55°C to +105°C.
- 2–3–3. Solderability: 95% coverage (min).

|                                        |                                                                                       |                                                                                  |        |                                                                                                                  |           |            |               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|---------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |                                                                                       | DWN<br>S SCHLEGEL                                                                | 5/6/05 | <div> TE Connectivity</div> |           |            |               |
|                                        |                                                                                       | CHK<br>C RICHARD                                                                 | 5/6/05 |                                                                                                                  |           |            |               |
| DIMENSIONS:<br>mm                      |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                           |        | NAME<br>TERMINAL BLOCK, BOARD MT. SCREWLESS<br>TOP WIRE ENTRY, HIGH TEMP<br>—                                    |           |            |               |
|                                        |                                                                                       | 0 PLC ± —<br>1 PLC ± 0.3<br>2 PLC ± 0.25<br>3 PLC ± —<br>4 PLC ± —<br>ANGLES ± — |        |                                                                                                                  |           |            |               |
| MATERIAL<br>—                          | FINISH<br>—                                                                           | PRODUCT SPEC<br>—                                                                |        | SIZE                                                                                                             | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|                                        |                                                                                       | APVD<br>C RICHARD<br>5/6/05                                                      |        | A3                                                                                                               | 00779     | C-1776260  | —             |
| APPLICATION SPEC<br>—                  |                                                                                       |                                                                                  |        |                                                                                                                  |           |            |               |
| WEIGHT<br>—                            |                                                                                       |                                                                                  |        |                                                                                                                  |           |            |               |
| CUSTOMER DRAWING                       |                                                                                       |                                                                                  |        | SCALE                                                                                                            | SHEET     |            | REV           |
|                                        |                                                                                       |                                                                                  |        | NTS                                                                                                              | 2 OF 2    |            | P             |

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)