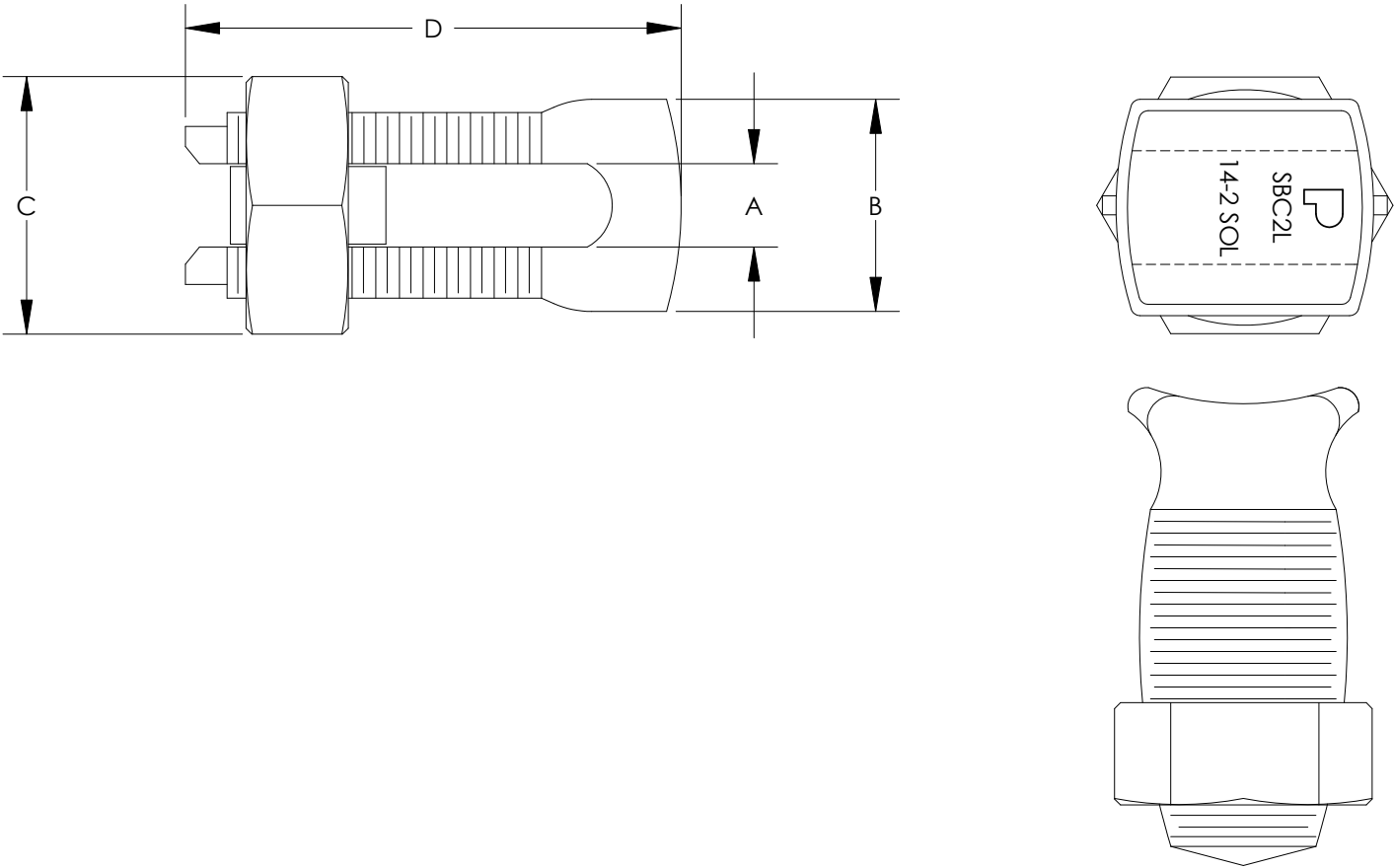
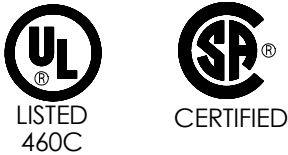


THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

NOTES:

1. HIGH STRENGTH ELECTROLYTIC  
COPPER HIGHLY RESISTANT TO  
CORROSION AND SEASON CRACKING.
2. FOR COPPER AND COPPERWELD  
WIRES ONLY.
3. \*CONNECTOR CAN BE USED WITH  
3 WIRES, BUT IS NOT CSA APPROVED  
WITH 3 WIRES.
4. \*\*THE CONDUCTOR SIZES SHOWN ARE FOR  
EQUAL RUN AND TAP COMBINATIONS FOR  
BOTH SOLID AND STRANDED UNLESS OTHERWISE  
LISTED.

| CATALOG<br>NUMBER | COPPER CONDUCTOR            |            | MAX CONDUCTOR               | WIRE DIAMETER<br>RANGE |       | APPROXIMATE<br>DIMENSIONS<br>(IN INCHES) |        |             |      | REQUIRED<br>TORQUE<br>(IN. - LB.) |             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------------------|-------|------------------------------------------|--------|-------------|------|-----------------------------------|-------------|
|                   | RANGE OF EQUAL<br>RUN & TAP |            | MIN TAP WITH<br>ONE MAX RUN |                        |       |                                          |        |             |      |                                   | COPPER WELD |
|                   |                             |            |                             | MIN.                   | MAX   | STR.                                     | TYPE A | (IN INCHES) | A    |                                   | B           |
| *SBC8L-C          | 16 STR                      | 8 STR      | 16 STR                      | -----                  | ----- | .08-.15                                  | 0.15   | 0.38        | 0.5  | 0.84                              | 80          |
| *SBC2L-C          | 14 STR                      | 2 STR      | 14 STR                      | 3 NO. 7                | 3A    | .16-.29                                  | 0.33   | 0.63        | 0.81 | 1.55                              | 275         |
| SBC750-1          | 350 kcmil                   | 750 kcmil  | 8 SOL                       | 19 NO. 5               | ----- | .68-1.00                                 | 1.03   | 1.94        | 2.13 | 3.75                              | 1000        |
| SBC1000-1         | 500 kcmil                   | 1000 kcmil | 8 SOL                       | -----                  | ----- | .82-1.15                                 | 1.22   | 2.25        | 2.50 | 4.00                              | 1100        |



C41188\_07

|     |      |      |     |                                                                                                                                                                 |                 |     |     |                                                                                                           |                        |                                                                                              |                  |
|-----|------|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|     |      |      |     |                                                                                                                                                                 |                 |     |     | <b>PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS</b>                                                                |                        |                                                                                              |                  |
|     |      |      |     |                                                                                                                                                                 |                 |     |     | SBC SERIES - COPPER SPLIT BOLT CONNECTOR<br>CUSTOMER DRAWING                                              |                        |                                                                                              |                  |
|     |      |      |     |                                                                                                                                                                 |                 |     |     | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED<br>DIMENSIONAL TOLERANCES ARE:<br>(.X) ±      (.XXX) ±<br>(.XX) ±     ANGLES ± |                        | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,<br>ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN<br>INCHES, THIRD ANGLE PROJECTION |                  |
| 07  | 2/11 | JHNU | RWK | REV'D RANGE OF EQUAL RUN & TAP FOR<br>SBC750-1: 350 kcmil MIN. WAS 8 SOL MIN.<br>REV'D RANGE OF EQUAL RUN & TAP FOR<br>SBC1000-1: 500 kcmil MIN. WAS 8 SOL MIN. | N10850BN-C41188 | FLD | FLD | DRAWN BY<br>EJD                                                                                           | SEE<br>NOTE 1<br>ABOVE | SCALE      NONE                                                                              |                  |
|     |      |      |     |                                                                                                                                                                 |                 |     |     | DATE                                                                                                      |                        | DRAWING NO / CAD FILE                                                                        | DWG<br>B<br>SIZE |
| REV | DATE | BY   | CHK | DESCRIPTION                                                                                                                                                     | ECN             | -R  | SUP | CHK'D                                                                                                     |                        | C41188                                                                                       |                  |

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)