

|                                                      |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                                             | High Conductivity<br>Seamless Copper Tube                                                                                                                  |
| Plating                                              | Electro-Tin                                                                                                                                                |
| Wire Size                                            | 2/0 STR/FLEX                                                                                                                                               |
| Wire Type                                            | Stranded Copper: Class B & C<br>Compact, Class G, H, I, K, M,<br>Locomotive                                                                                |
| Wire Strip Length                                    | 1-9/16 in.                                                                                                                                                 |
| Stud Size                                            | 1/4 in.                                                                                                                                                    |
| UL Listed Wire<br>Connector                          | Yes, for applications up to 35kv.<br>Consult cable manufacturer for<br>voltage stress relief instructions<br>with applications greater than<br>2000 volts. |
| UL Temperature<br>Rating                             | 90° C                                                                                                                                                      |
| C.S.A Certified<br>Wire Connector                    | Yes                                                                                                                                                        |
| Panduit Color Code<br>on Barrel                      | BLACK                                                                                                                                                      |
| Panduit Die Index No.<br>on Barrel                   | P45                                                                                                                                                        |
| Alternate Industry<br>Die Index No. ( )<br>on Barrel | (13)                                                                                                                                                       |



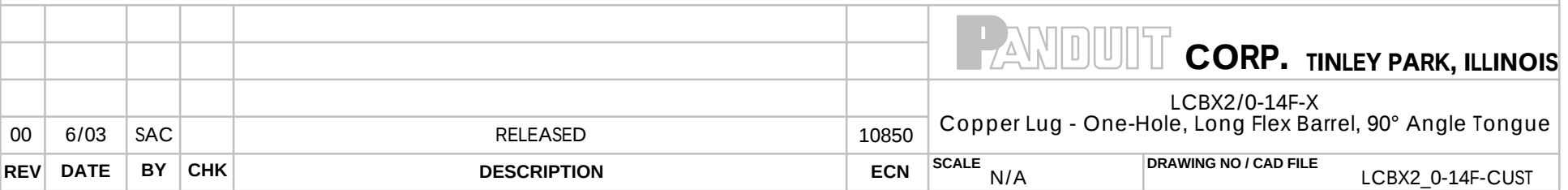
Technical drawing of a Panduit 2/0 STR/FLEX LC BX2/0-14F cable connector. The drawing includes a top view and a side view.

**Top View Dimensions:**

- Overall width:  $.96 \pm .04$
- Overall depth:  $.35 \pm .04$
- Central hole diameter:  $.27 \pm .02$  DIA
- Text on connector: PANDUIT, 2/0 STR/FLEX LC BX2/0-14F

**Side View Dimensions:**

- Overall length:  $.78 \pm .04$
- Offset from top edge:  $.13 \pm .01$
- Fillet angle:  $90^\circ \pm 5^\circ$
- Total height: 2.18 REF
- Height to beveled entry:  $1.50 \pm .04$
- Beveled entry width:  $.51 \pm .01$
- Beveled entry depth:  $.64 \pm .01$
- Total length: 1.67 REF
- Labels: Wire inspection window, Beveled wire entry



## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9