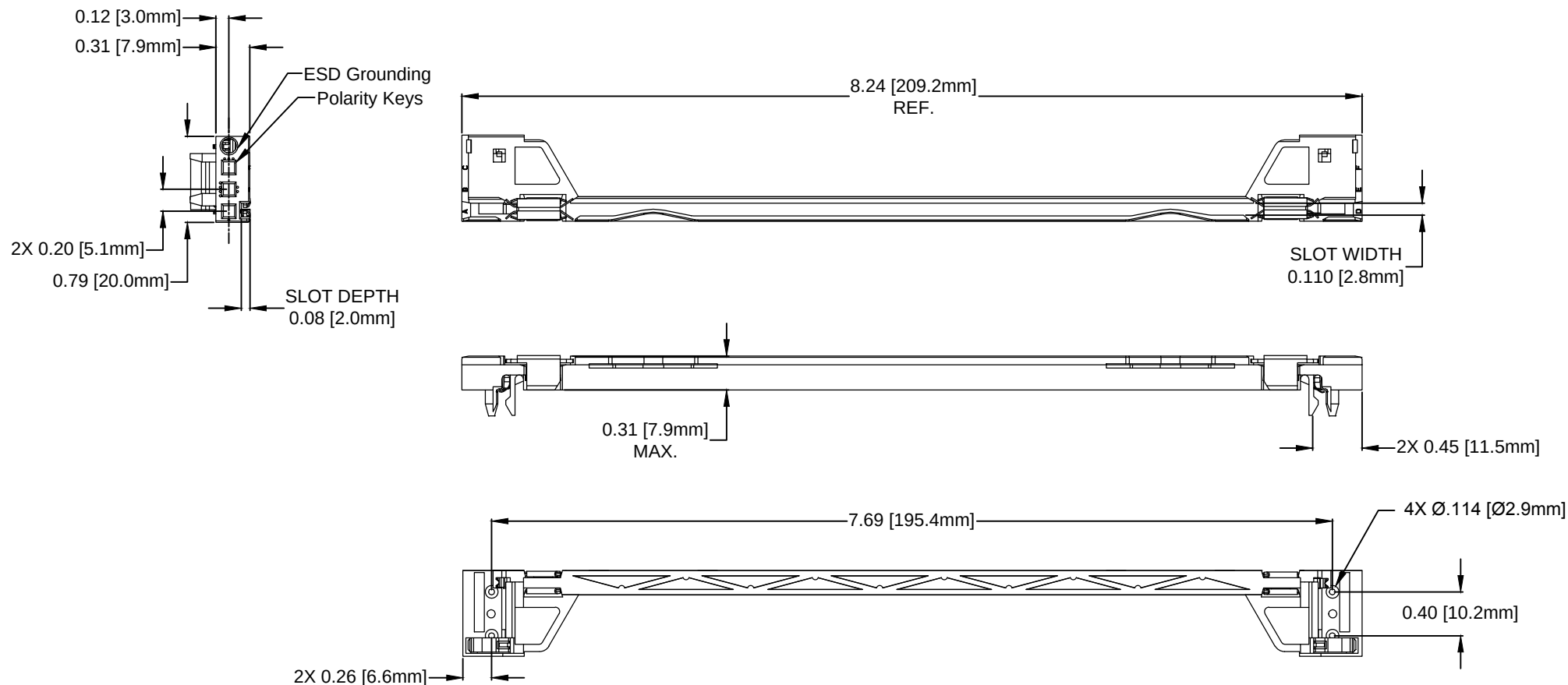


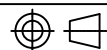
| ITEM | Q'TY | PART NUMBER | PART DESCRIPTION                                         |
|------|------|-------------|----------------------------------------------------------|
| 1    | 1    | CPCI-220X   | 220mm Card Guide, SEE SHEET 2 TABLE 1                    |
| 2    | X    | CPCI-ESD1   | CPCI ESD Clips, PCB Grounding, SEE SHEET 2 TABLE 1       |
| 3    | X    | CPCI-ESD2   | CPCI ESD Clips, Extractor Grounding, SEE SHEET 2 TABLE 1 |

| REV. | DESCRIPTION          | DATE     | APPROVED |
|------|----------------------|----------|----------|
| B    | Engineering Release. | 11/20/14 | J. C.    |
|      |                      |          |          |
|      |                      |          |          |
|      |                      |          |          |



2. MATERIAL: POLYCARBONATE, GLASS FILLED 20%

1. GENERAL SPECIFICATIONS: BIVAR MOLDED COMPONENT SPECIFICATION BV00-E101.

|                                                      |                          |                                                                                                                                             |  |
|------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| STANDARD TOLERANCE<br>( UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ) |                          | <b>BIVAR®</b><br>4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618<br>TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974                                                     |  |
| DECIMALS                                             | ANGULAR                  |                                                                                                                                             |  |
| .X ± .1                                              | X° ± 1°                  |  <b>TITLE:</b> 220mm CPCI CARD GUIDE<br>WITH ESD CLIPS |  |
| .XX ± .01                                            |                          |                                                                                                                                             |  |
| .XXX ± .005                                          |                          | <b>PART NO:</b> CPCI-220X-ESDXX<br><b>REVISION:</b> B                                                                                       |  |
| DESIGNED:<br><b>Alex Wright</b>                      | DATE:<br><b>08/21/14</b> | <b>CAGE CODE :</b> 32559 <b>SHEET #</b> 1 OF 2                                                                                              |  |
| CHECKED:<br><b>Brian Oliver</b>                      | DATE:<br><b>08/21/14</b> | CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.                                                                                             |  |

| REV. | DESCRIPTION  | DATE | APPROVED |
|------|--------------|------|----------|
|      | SEE SHEET #1 |      |          |
|      |              |      |          |
|      |              |      |          |
|      |              |      |          |

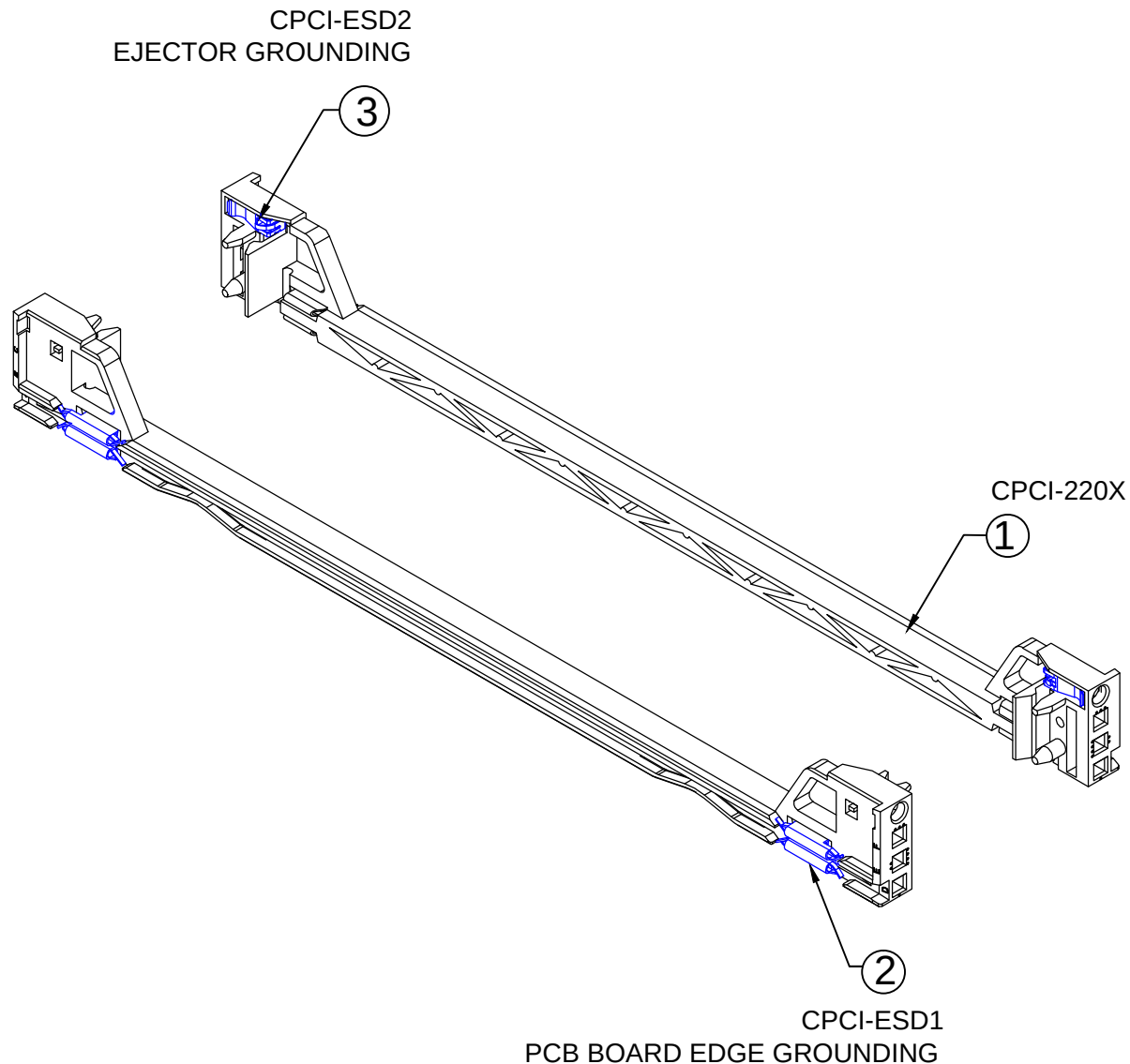


**TABLE 1  
ASSEMBLY CONFIGURATIONS**

| ASSEMBLY PART NUMBERS | ITEM  | QTY   | CARD GUIDE COLOR |
|-----------------------|-------|-------|------------------|
| CPCI-220-ESD1         | 2     | 2     | GREY             |
| CPCI-220-ESD2         | 3     | 2     | GREY             |
| CPCI-220-ESD12        | 2   3 | 2   2 | GREY             |
| CPCI-220Y-ESD1        | 2     | 2     | YELLOW           |
| CPCI-220Y-ESD2        | 3     | 2     | YELLOW           |
| CPCI-220Y-ESD12       | 2   3 | 2   2 | YELLOW           |
| CPCI-220R-ESD1        | 2     | 2     | RED              |
| CPCI-220R-ESD2        | 3     | 2     | RED              |
| CPCI-220R-ESD12       | 2   3 | 2   2 | RED              |
| CPCI-220G-ESD1        | 2     | 2     | GREEN            |
| CPCI-220G-ESD2        | 3     | 2     | GREEN            |
| CPCI-220G-ESD12       | 2   3 | 2   2 | GREEN            |

NOTE: ESD CLIPS COME PRE-ASSEMBLED

|                                                      |                          |                                                                                                                                                                 |                                                |
|------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| STANDARD TOLERANCE<br>( UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ) |                          | <br>4 THOMAS, IRVINE, CA. 92618<br>TEL: (949) 951-8808 FAX: (949) 951-3974 |                                                |
| DECIMALS                                             | ANGULAR                  |                                                                                                                                                                 |                                                |
| .X ± .1                                              | X° ± 1°                  |                                                                            | TITLE: 220mm CPCI CARD GUIDE<br>WITH ESD CLIPS |
| .XX ± .01                                            |                          |                                                                                                                                                                 |                                                |
| .XXX ± .005                                          |                          |                                                                                                                                                                 |                                                |
| DESIGNED:<br><b>Alex Wright</b>                      | DATE:<br><b>08/21/14</b> | PART NO:<br>CPCI-220X-ESDXX                                                                                                                                     |                                                |
| CHECKED:<br><b>Brian Oliver</b>                      | DATE:<br><b>08/21/14</b> | CAGE CODE : 32559                                                                                                                                               | SHEET # 2 OF 2                                 |
| CAD GENERATED DOCUMENT, DO NOT MEASURE DRAWING.      |                          |                                                                                                                                                                 |                                                |

## 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