

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

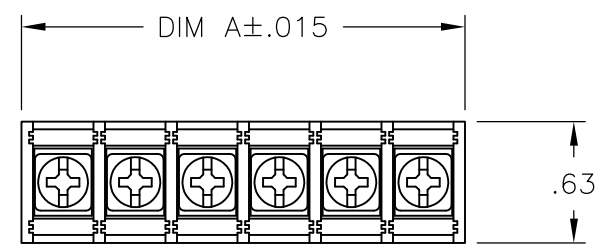
| LOC | DIST | REVISIONS                 |         |     |      |
|-----|------|---------------------------|---------|-----|------|
| P   | LTR  | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
| FT  | 0    |                           |         |     |      |
|     | G2   | REVISED PER ECO-13-014760 | 19SEP13 | KH  | MM   |

**MATERIAL:**  
 HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK.  
 TERMINALS: BRIGHT TIN OVER COPPER ALLOY.  
 SCREWS: #6-32 STEEL, ZINC PLATING W/ CLEAR CHROMATE, EXCEPT WHERE NOTED OTHERWISE.

**ELECTRICAL:**  
 RATED CURRENT UL/CSA:  
 CLASS C: 20A, 300V.  
 CLASS D: 5A, 600V.  
 WIRE RANGE: 12-22 AWG

**MECHANICAL:**  
 RECOMMENDED TORQUE: 7 IN-LB.  
 OPERATING TEMP.: 105°C MAX.

- ① SCREWS BOTTOMED.
- ② NO SCREWS.
- ③ SCREWS ARE NICKEL PLATED BRASS.
- ④ PRELIMINARY



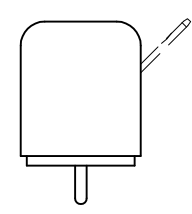
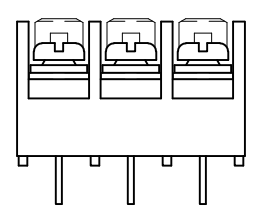
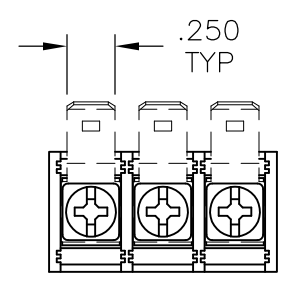
RECOMMENDED PCB LAYOUT

| DIM. "A"           | NO. OF POS. | CATALOG PART NO. | PART NO.    |
|--------------------|-------------|------------------|-------------|
| 7.186              | 19          | JC6-P108-19      | 4-796985-6  |
| 6.811              | 18          | JC6-P108-18      | 4-796985-5  |
| 6.436              | 17          | JC6-P108-17      | 5-1437666-7 |
| 6.061              | 16          | JC6-P108-16      | 3-1437665-2 |
| 5.686              | 15          | JC6-P108-15      | 4-796985-4  |
| 5.311              | 14          | JC6-P108-14      | 3-1437665-1 |
| 4.936              | 13          | JC6-P108-13      | 4-796985-3  |
| ③ 4.561            | 12          | JC6-P106-12      | 1776249-8   |
| 4.561              | 12          | JC6-P108-12      | 3-1437665-0 |
| ① 4.186            | 11          | JC6-P108-11      | 2-1437665-9 |
| 3.811              | 10          | JC6-P108-10      | 2-1437665-8 |
| ③ 3.436            | 9           | JC6-P106-09      | 1776249-7   |
| 3.436              | 9           | JC6-P108-09      | 796985-3    |
| ③ 3.061            | 8           | JC6-P106-08      | 1776249-3   |
| 3.061              | 8           | JC6-P108-08      | 2-1437665-7 |
| ③ 2.686            | 7           | JC6-P106-07      | 1776249-2   |
| 2.686              | 7           | JC6-P108-07      | 4-796985-2  |
| ③ 2.311            | 6           | JC6-P106-06      | 1776249-6   |
| ① 2.311            | 6           | JC6-P108-06-169  | 1-796985-4  |
| 2.311              | 6           | JC6-P108-06      | 2-1437665-5 |
| ③ 1.936            | 5           | JC6-P106-05      | 1776249-1   |
| ② 1.936            | 5           | JC6-P108-05-161  | 2-1437665-4 |
| 1.936              | 5           | JC6-P108-05      | 2-1437665-3 |
| SEE FIGURE ① 1.561 | 4           | JC6-P108-04-230  | 1-1776249-0 |
| ③ 1.561            | 4           | JC6-P106-04      | 1776249-5   |
| ② 1.561            | 4           | JC6-P108-04-186  | 796985-8    |
| ① 1.561            | 4           | JC6-P108-04-167  | 1-796985-2  |
| 1.561              | 4           | JC6-P108-04      | 2-1437665-2 |
| SEE FIGURE ① 1.186 | 3           | JC6-P108-03-229  | 1776249-9   |
| ③ 1.186            | 3           | JC6-P106-03      | 1776249-4   |
| 1.186              | 3           | JC6-P108-03      | 2-1437665-1 |
| ② .811             | 2           | JC6-P108-02-161  | 1-1776249-1 |
| .811               | 2           | JC6-P108-02      | 2-1437665-0 |

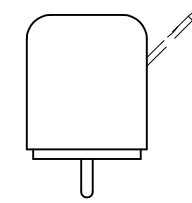
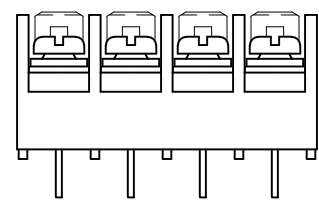
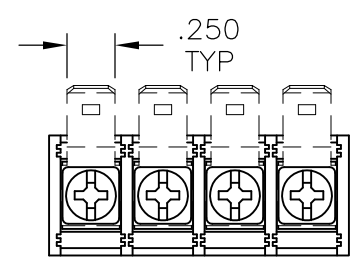
|  |              |                        |                          |               |
|--|--------------|------------------------|--------------------------|---------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |              | DWN S SCHLEGEL 18JUN02 | TE Connectivity          |               |
| DIMENSIONS: INCHES                     |              | CHK S. YODER 6/18/02   |                          |               |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |              | APVD S. YODER 6/18/02  | NAME                     |               |
| 0 PLC ± -                              | 1 PLC ± -    | PRODUCT SPEC           | JC6-P108-106-XX ASSEMBLY |               |
| 2 PLC ± .01                            | 3 PLC ± .005 | APPLICATION SPEC       | SIZE                     | CAGE CODE     |
| 4 PLC ± -                              | ANGLES ± -   | WEIGHT                 | A3                       | 00779         |
| MATERIAL -                             | FINISH -     | DRAWING NO             |                          | RESTRICTED TO |
| CUSTOMER DRAWING                       |              |                        | G-2-1437665-0            |               |
| SCALE NTS                              |              |                        | SHEET 1 OF 2             | REV G2        |

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

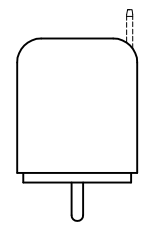
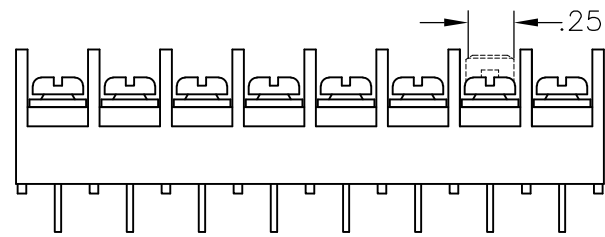
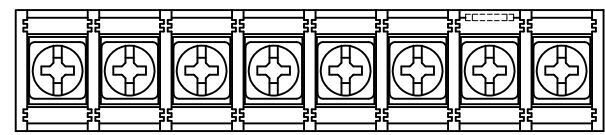
| LOC | DIST | REVISIONS |     |             |      |     |      |
|-----|------|-----------|-----|-------------|------|-----|------|
| FT  | 0    | P         | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|     |      | -         |     | SEE SHEET 1 | -    | -   | -    |



1776249-9



1-1776249-0



9-796985-9

|          |       |    |                 |            |
|----------|-------|----|-----------------|------------|
| 4        | 3.061 | 8  | JC6-P108-08-231 | 9-796985-9 |
|          | 9.436 | 25 | JC6-P108-25     | 5-796985-1 |
|          | 9.061 | 24 | JC6-P108-24     | 5-796985-0 |
| OBSOLETE | 8.686 | 23 | JC6-P108-23     | 4-796985-9 |
| OBSOLETE | 8.311 | 22 | JC6-P108-22     | 4-796985-8 |
|          | 7.936 | 21 | JC6-P108-21     | 1-796985-6 |
| OBSOLETE | 7.561 | 20 | JC6-P108-20     | 4-796985-7 |

| DIM. "A" | NO. OF POS. | CATALOG PART NO. | PART NO. |
|----------|-------------|------------------|----------|
|----------|-------------|------------------|----------|

|  |  |                        |   |              |
|--|--|------------------------|---|--------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN S SCHLEGEL 18JUN02 | <b>STE</b> TE Connectivity              |              |
| DIMENSIONS: INCHES                     |  | CHK S. YODER 6/18/02   |   |              |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |  | APVD S. YODER 6/18/02  | NAME                                    |              |
| 0 PLC ± -                              |  | PRODUCT SPEC           | JC6-P108/106-XX ASSEMBLY                |              |
| 1 PLC ± -                              |  | APPLICATION SPEC       | SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO |              |
| 2 PLC ± .01                            |  | WEIGHT -               | A3 00779 C-2-1437665-0                  |              |
| 3 PLC ± .005                           |  | CUSTOMER DRAWING       | SCALE NTS                               | SHEET 2 OF 2 |
| 4 PLC ± -                              |  |                        | REV G2                                  |              |
| ANGLES ± -                             |  |                        |   |              |
| FINISH -                               |  |                        |   |              |

## 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