

- 1

MATERIAL:  
RECEPTACLE HOUSING, UL 94V-0 RATED THERMOPLASTIC, COLOR:SEE TABLE  
CONTACT, PHOSPHOR BRONZE  
FRONT NUT, UL 94V-0 RATED THERMOPLASTIC, COLOR:SEE TABLE  
HEX NUT, BRASS
- 2

FINISH:  
CONTACT, 0.75µm MIN. GOLD OVER NICKEL  
HEX NUT,NICKEL
- 3

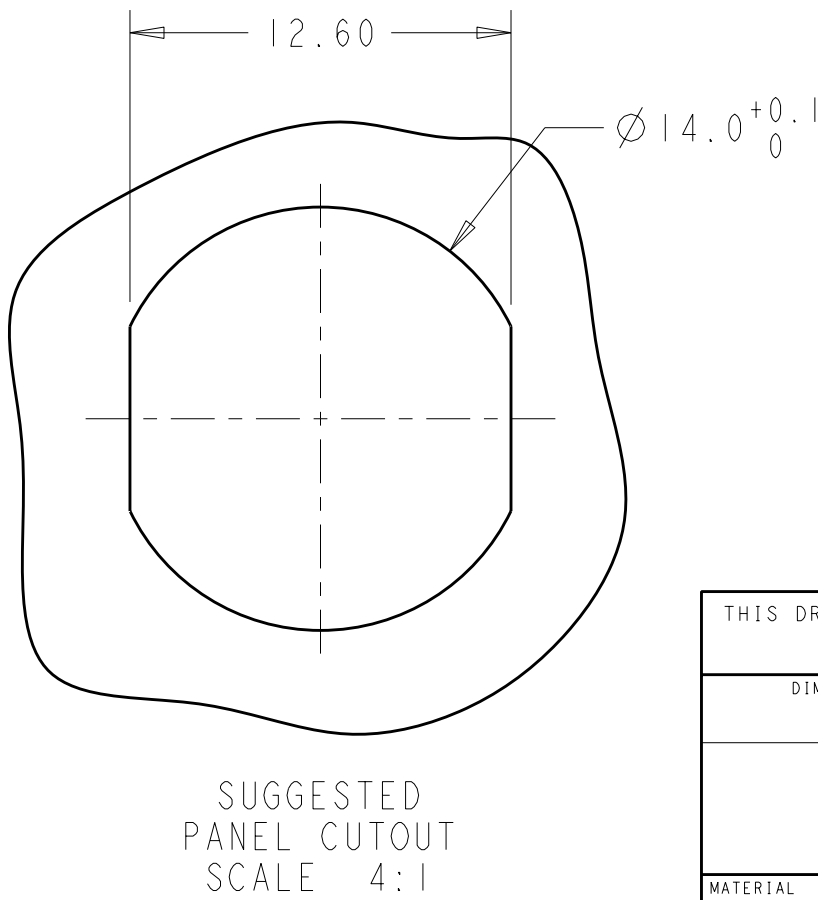
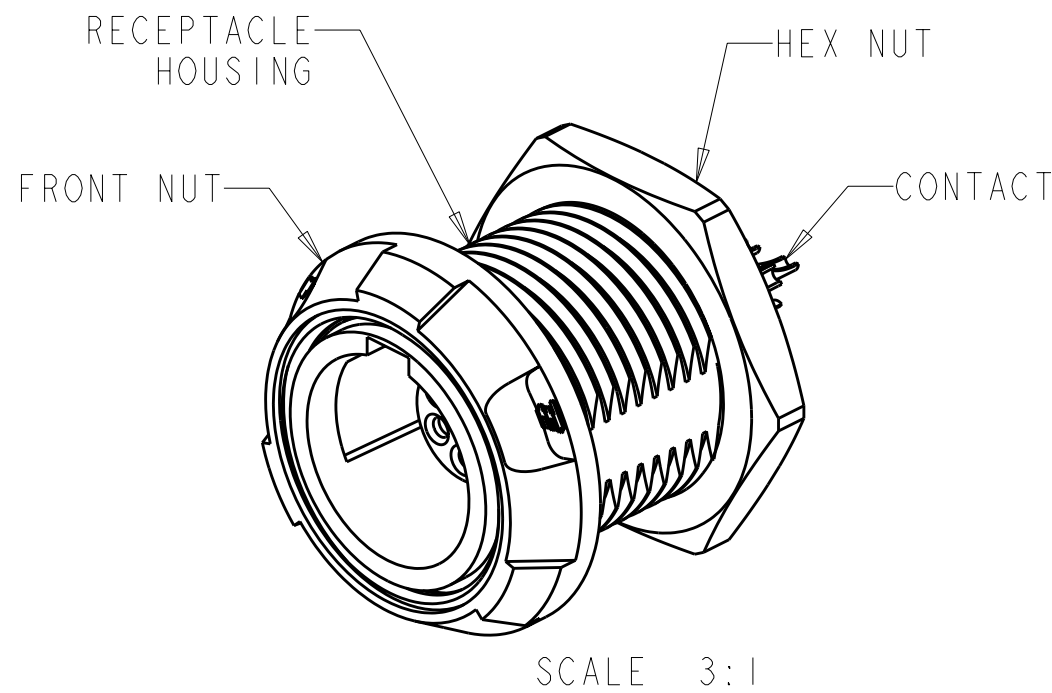
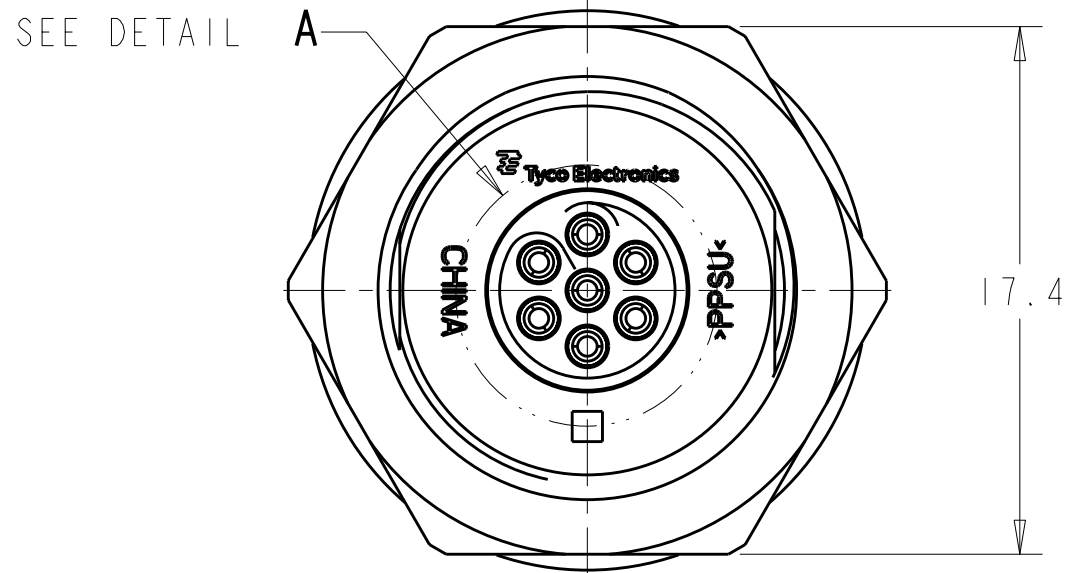
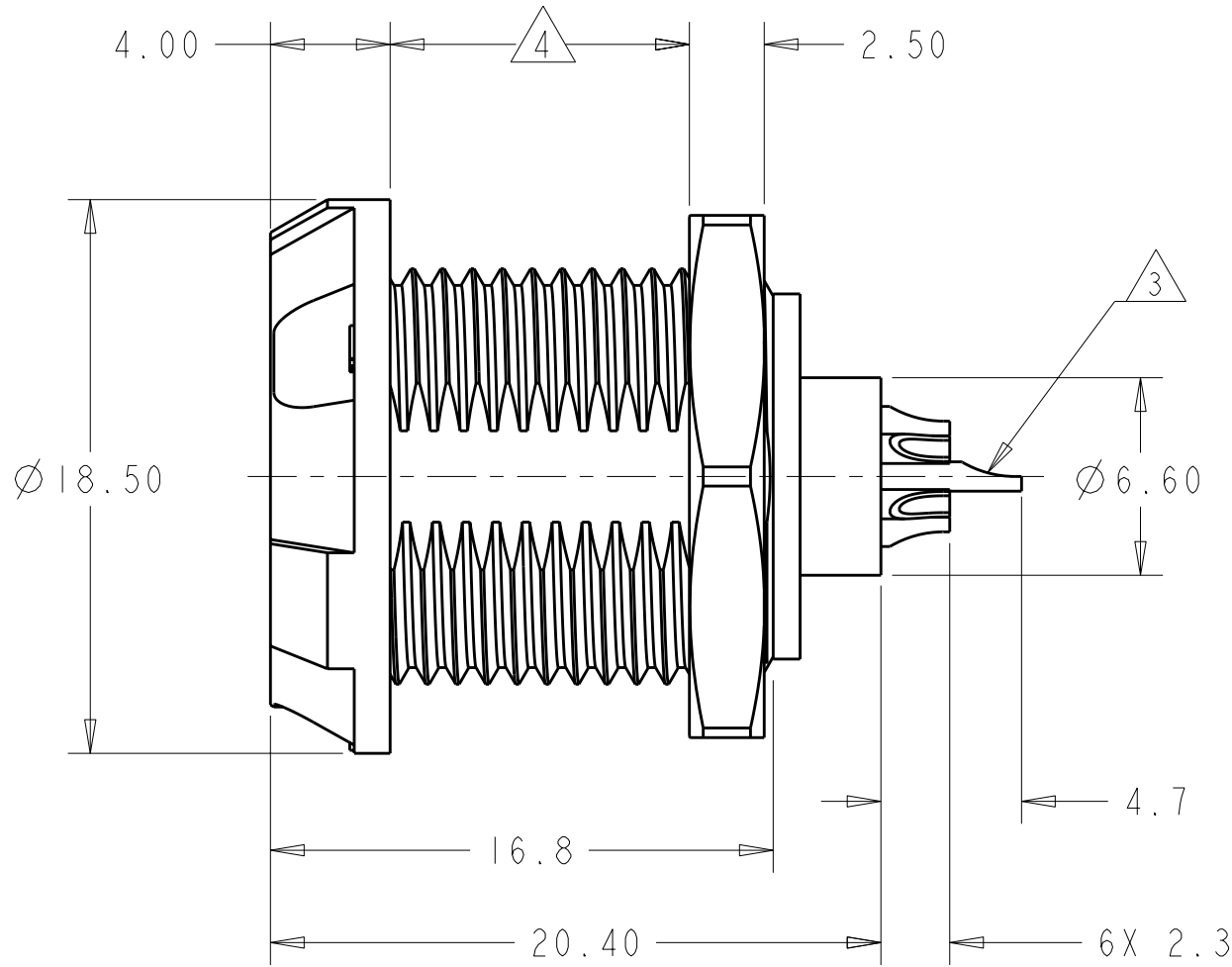
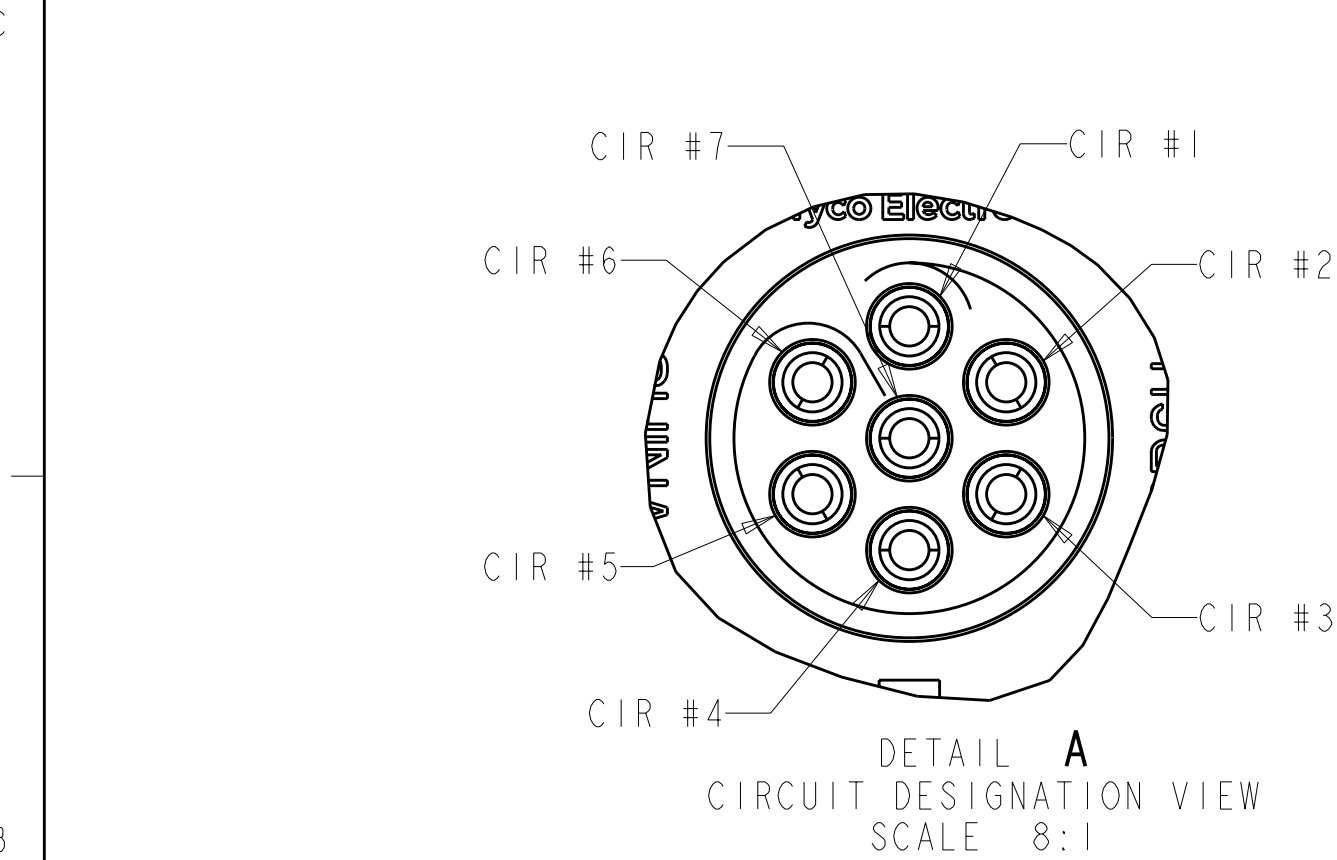
SOLDER TERMINATION CONTACT, 26 AWG WIRE MAX.
- 4

10.0 MAXIMUM PANEL THICKNESS
- 5

INSTALLS FROM FRONT OR REAR OF PANEL
- 6

INGRESS PROTECTION: IP50 (MATED)
- 7

PRELIMINARY PART NUMBER.



|                                        |  |                                                                                    |                               |  |  |  |
|----------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN<br>R.L. KOLLER<br>21 JUN 2005                                                  | TE Connectivity               |  |  |  |
|                                        |  | CHK<br>L. BREKOSKY<br>28 JUN 2005                                                  |                               |  |  |  |
| DIMENSIONS:                            |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                             | NAME                          |  |  |  |
| mm                                     |  | 0 PLC ±<br>1 PLC ±0.2<br>2 PLC ±0.08<br>3 PLC ±<br>4 PLC ±<br>ANGLES ±1°<br>FINISH | PRODUCT SPEC<br>108-2249      |  |  |  |
| MATERIAL                               |  |                                                                                    | APPLICATION SPEC<br>114-13184 |  |  |  |
|                                        |  |                                                                                    | WEIGHT<br>-                   |  |  |  |
|                                        |  |                                                                                    | CUSTOMER DRAWING              |  |  |  |
|                                        |  |                                                                                    | SCALE 5:1                     |  |  |  |
|                                        |  |                                                                                    | SHEET 1 OF 2                  |  |  |  |
|                                        |  |                                                                                    | REV B3                        |  |  |  |

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

AD

00

REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|-----|-------------|------|-----|------|
|   | -   | SEE SHEET 1 | -    | -   | -    |
|   |     |             |      |     |      |
|   |     |             |      |     |      |
|   |     |             |      |     |      |

40°

BLUE

BLACK

4-1877068-2

BLUE

GRAY

4-1877068-1

40°

GREEN

BLACK

4-1877068-0

GREEN

GRAY

3-1877068-9

40°

YELLOW

BLACK

3-1877068-8

YELLOW

GRAY

3-1877068-7

40°

WHITE

BLACK

3-1877068-6

WHITE

GRAY

3-1877068-5

40°

RED

BLACK

3-1877068-4

RED

GRAY

3-1877068-3

40°

BLACK

BLACK

3-1877068-2

BLACK

GRAY

3-1877068-1

40°

GRAY

BLACK

3-1877068-0

GRAY

GRAY

2-1877068-9

80°

BLACK

GRAY

2-1877068-8

GRAY

BLACK

2-1877068-7

0°

BLACK

GRAY

2-1877068-6

GRAY

BLACK

2-1877068-5

80°

BLUE

BLACK

2-1877068-4

BLUE

GRAY

2-1877068-3

0°

BLUE

BLACK

2-1877068-2

BLUE

GRAY

2-1877068-1

80°

GREEN

BLACK

2-1877068-0

GREEN

GRAY

1-1877068-9

0°

GREEN

BLACK

1-1877068-8

GREEN

GRAY

1-1877068-7

80°

YELLOW

BLACK

1-1877068-6

YELLOW

GRAY

1-1877068-5

0°

YELLOW

BLACK

1-1877068-4

YELLOW

GRAY

1-1877068-3

80°

WHITE

BLACK

1-1877068-2

WHITE

GRAY

1-1877068-1

0°

WHITE

BLACK

1-1877068-0

WHITE

GRAY

1877068-9

80°

RED

BLACK

1877068-8

RED

GRAY

1877068-7

0°

RED

BLACK

1877068-6

RED

GRAY

1877068-5

80°

BLACK

BLACK

1877068-4

GRAY

GRAY

1877068-3

0°

BLACK

BLACK

1877068-2

GRAY

GRAY

1877068-1

KEYING

FRONT NUT COLOR

HOUSING COLOR

PART NUMBER

60°

BLUE

BLACK

5-1877068-6

BLUE

GRAY

5-1877068-5

60°

GREEN

BLACK

5-1877068-4

GREEN

GRAY

5-1877068-3

60°

YELLOW

BLACK

5-1877068-2

YELLOW

GRAY

5-1877068-1

60°

WHITE

BLACK

5-1877068-0

WHITE

GRAY

4-1877068-9

60°

RED

BLACK

4-1877068-8

RED

GRAY

4-1877068-7

60°

BLACK

BLACK

4-1877068-6

BLACK

GRAY

4-1877068-5

60°

GRAY

BLACK

4-1877068-4

GRAY

GRAY

4-1877068-3

80°

RECEPTACLE FRONT VIEW

SCALE 4:1

40°

RECEPTACLE FRONT VIEW

SCALE 4:1

0°

RECEPTACLE FRONT VIEW

SCALE 4:1

60°

RECEPTACLE FRONT VIEW

SCALE 4:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN  
R.L.KOLLER  
21JUN2005

CHK  
L.BREKOSKY  
28JUN2005

APVD  
-

DIMENSIONS:  
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
0 PLC ±  
1 PLC ±0.2  
2 PLC ±0.08  
3 PLC ±  
4 PLC ±  
ANGLES ±1°  
FINISH

MATERIAL

-

PRODUCT SPEC  
108-2249

APPLICATION SPEC  
114-13184

WEIGHT  
-

CUSTOMER DRAWING

NAME  
RECEPTACLE ASSEMBLY  
PANEL MOUNT  
7 POSITION

SIZE  
A2

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
C-1877068

RESTRICTED TO  
-

SCALE  
5:1

SHEET  
2

OF  
2

REV  
B3

1471-9 (3/11)

## 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