

|                              |                          |                      |
|------------------------------|--------------------------|----------------------|
| THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. | RELEASED FOR PUBLICATION | 20                   |
| © COPYRIGHT 20               | BY -                     | ALL RIGHTS RESERVED. |

| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
| AD  | 00   | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
|     |      |           | B3  | REVISED PER ECO-11-005027 | 12MAR2011 | RK  | HMR  |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |

- 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

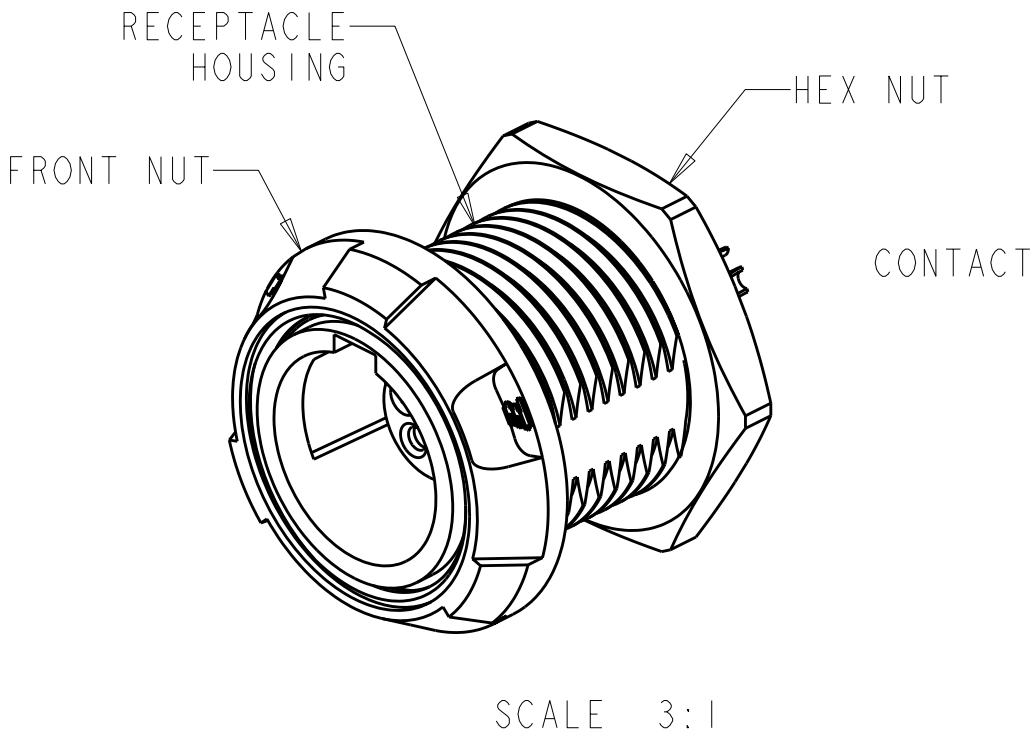
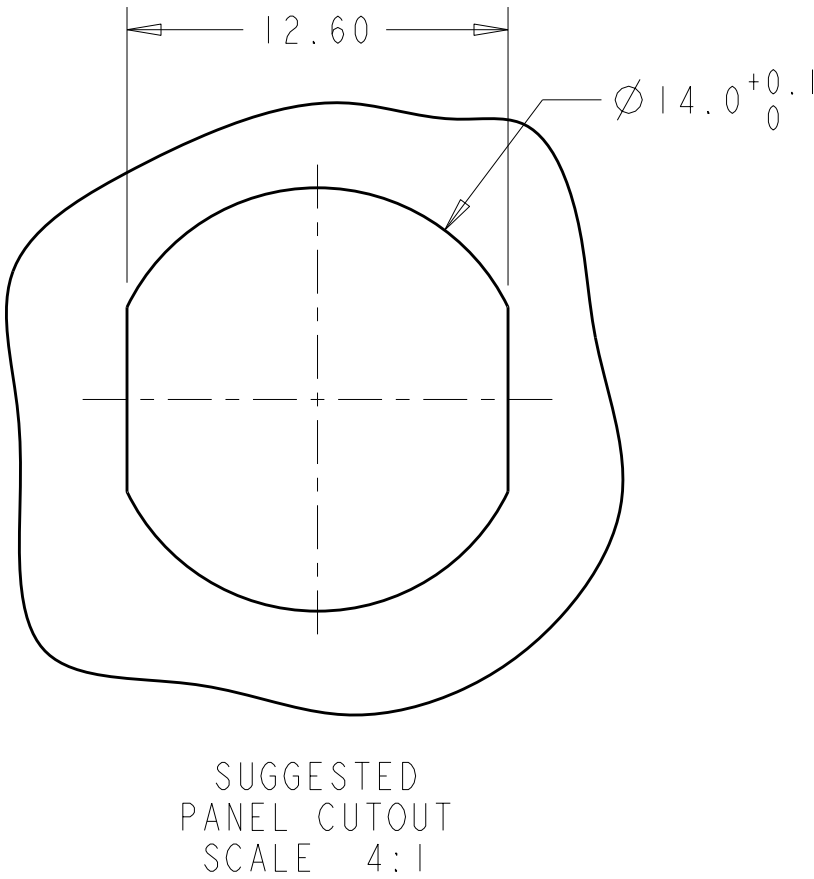
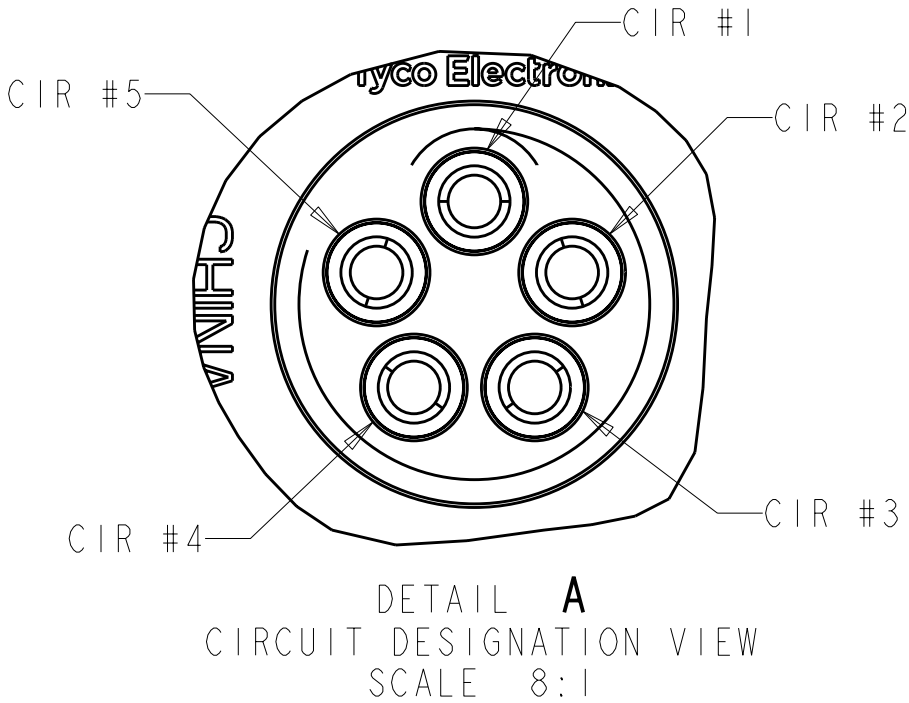
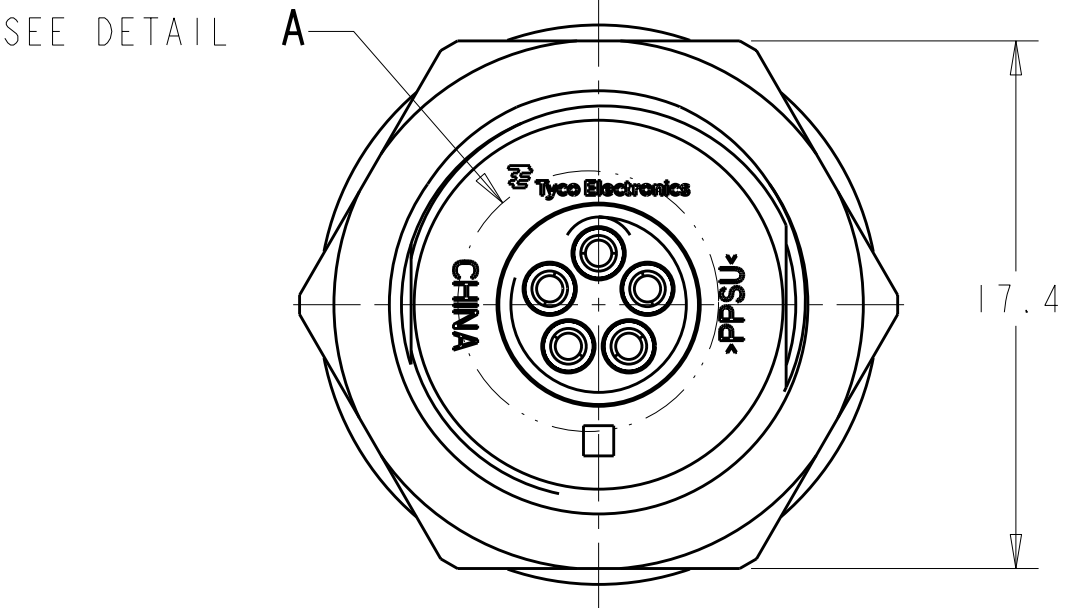
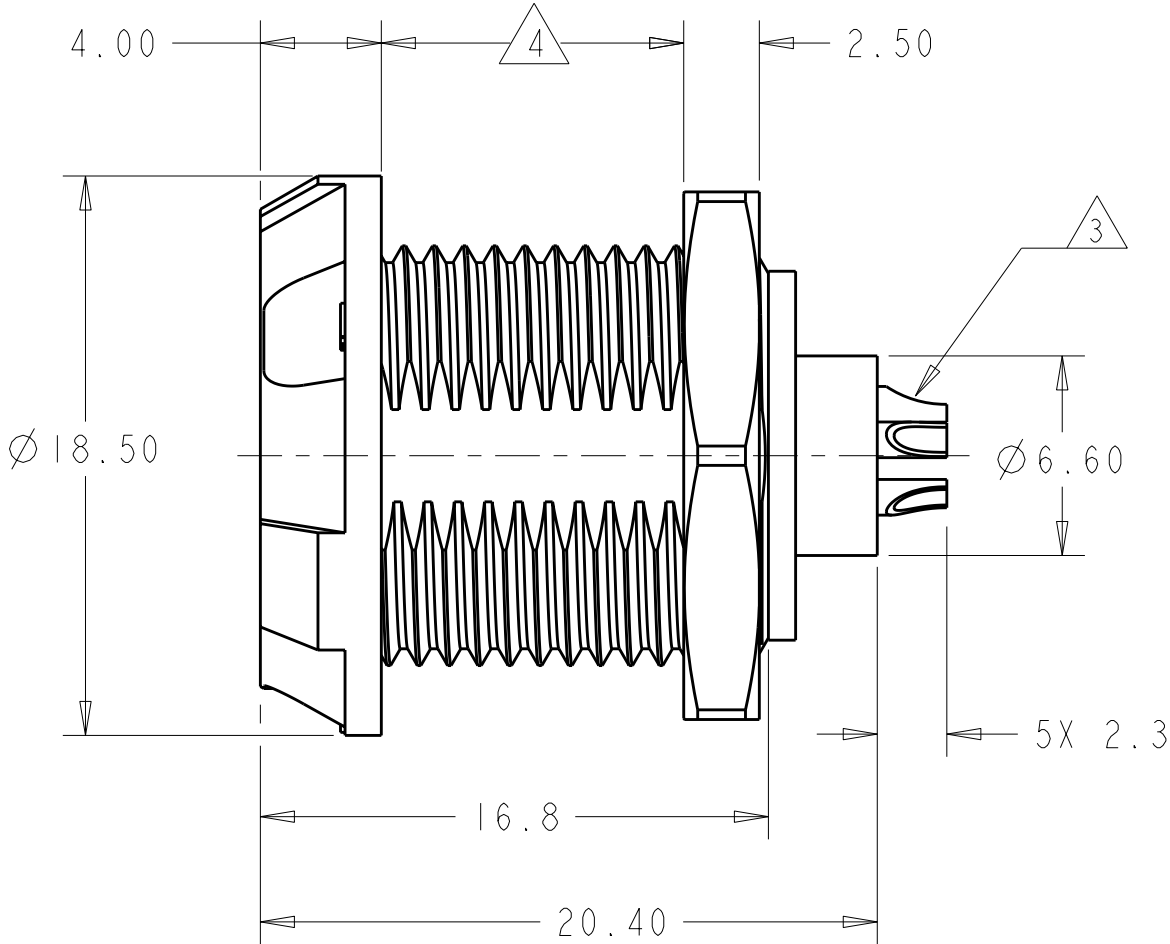
SOLDER TERMINATION CONTACT, 22 AWG WIRE MAX.
- 4

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>CHK<br>L.BREKOSKY<br>APVD<br>-                                | 17JUN2005<br>28JUN2005<br>- | TE Connectivity                                                          |                    |                       |
| DIMENSIONS:<br>mm                      |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                             |                             | NAME                                                                     |                    |                       |
|                                        |  | 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<br>APPLICATION SPEC<br>114-13184<br>WEIGHT<br>- |                    |                       |
| MATERIAL                               |  |                                                                                    |                             | SIZE<br>A2                                                               | CAGE CODE<br>00779 | DRAWING NO<br>1877066 |
|                                        |  |                                                                                    |                             | RESTRICTED TO<br>-                                                       |                    |                       |
|                                        |  |                                                                                    |                             | 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

4-1877066-2

40°

BLUE

GRAY

4-1877066-1

40°

GREEN

BLACK

4-1877066-0

40°

GREEN

GRAY

3-1877066-9

40°

YELLOW

BLACK

3-1877066-8

40°

YELLOW

GRAY

3-1877066-7

40°

WHITE

BLACK

3-1877066-6

40°

WHITE

GRAY

3-1877066-5

40°

RED

BLACK

3-1877066-4

40°

RED

GRAY

3-1877066-3

40°

BLACK

BLACK

3-1877066-2

40°

BLACK

GRAY

3-1877066-1

40°

GRAY

BLACK

3-1877066-0

40°

GRAY

GRAY

2-1877066-9

80°

BLACK

GRAY

2-1877066-8

80°

GRAY

BLACK

2-1877066-7

0°

BLACK

GRAY

2-1877066-6

0°

GRAY

BLACK

2-1877066-5

80°

BLUE

BLACK

2-1877066-4

80°

BLUE

GRAY

2-1877066-3

0°

BLUE

BLACK

2-1877066-2

0°

BLUE

GRAY

2-1877066-1

80°

GREEN

BLACK

2-1877066-0

80°

GREEN

GRAY

1-1877066-9

0°

GREEN

BLACK

1-1877066-8

0°

GREEN

GRAY

1-1877066-7

80°

YELLOW

BLACK

1-1877066-6

80°

YELLOW

GRAY

1-1877066-5

0°

YELLOW

BLACK

1-1877066-4

0°

YELLOW

GRAY

1-1877066-3

80°

WHITE

BLACK

1-1877066-2

80°

WHITE

GRAY

1-1877066-1

0°

WHITE

BLACK

1-1877066-0

0°

WHITE

GRAY

1877066-9

80°

RED

BLACK

1877066-8

80°

RED

GRAY

1877066-7

0°

RED

BLACK

1877066-6

0°

RED

GRAY

1877066-5

80°

BLACK

BLACK

1877066-4

80°

GRAY

GRAY

1877066-3

0°

BLACK

BLACK

1877066-2

0°

GRAY

GRAY

1877066-1

KEYING

FRONT NUT COLOR

HOUSING COLOR

PART NUMBER

60°

BLUE

BLACK

5-1877066-6

60°

BLUE

GRAY

5-1877066-5

60°

GREEN

BLACK

5-1877066-4

60°

GREEN

GRAY

5-1877066-3

60°

YELLOW

BLACK

5-1877066-2

60°

YELLOW

GRAY

5-1877066-1

60°

WHITE

BLACK

5-1877066-0

60°

WHITE

GRAY

4-1877066-9

60°

RED

BLACK

4-1877066-8

60°

RED

GRAY

4-1877066-7

60°

BLACK

BLACK

4-1877066-6

60°

BLACK

GRAY

4-1877066-5

60°

GRAY

BLACK

4-1877066-4

60°

GRAY

GRAY

4-1877066-3

KEYING

FRONT NUT COLOR

HOUSING COLOR

PART NUMBER

80° KEYING

RECEPTACLE FRONT VIEW

SCALE 4:1

40° KEYING

RECEPTACLE FRONT VIEW

SCALE 4:1

0° KEYING

RECEPTACLE FRONT VIEW

SCALE 4:1

60° KEYING

RECEPTACLE FRONT VIEW

SCALE 4:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±0.2

1 PLC ±0.2

2 PLC ±0.08

3 PLC ±0.08

4 PLC ±0.08

ANGLES ±1°

FINISH

MATERIAL

-

DWN R.L.KOLLER 17JUN2005

CHK L.BREKOSKY 28JUN2005

APVD -

PRODUCT SPEC 108-2249

APPLICATION SPEC 114-13184

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

RECEPTACLE ASSEMBLY  
PANEL MOUNT  
5 POSITION

SIZE A2

CAGE CODE 00779

DRAWING NO C-1877066

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