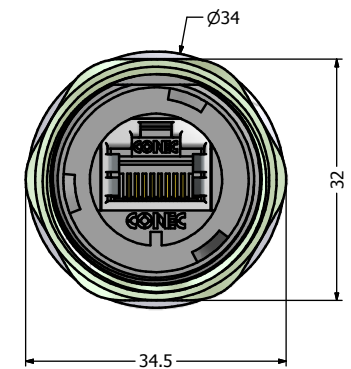
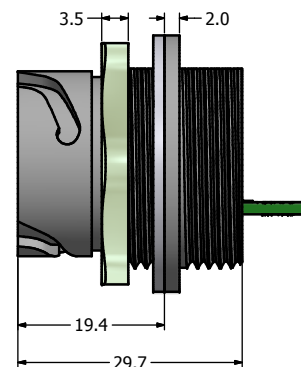
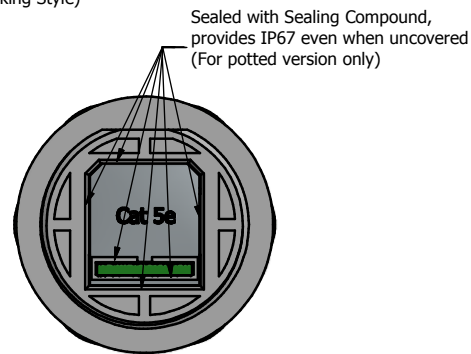
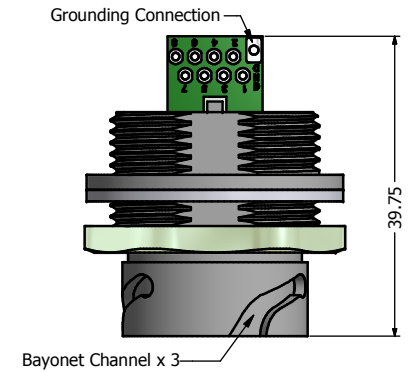
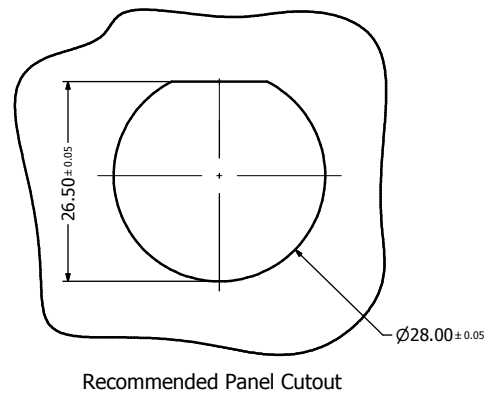
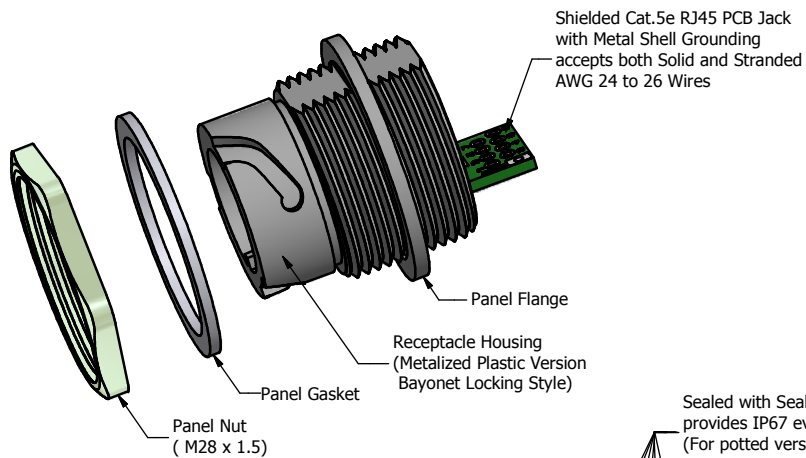




## Notes:

- Electrical Specifications:
  - Meets EIA/TIA-568-B.2 Cat.5e Specification
  - Contact Resistance: 20mOhm max.
  - Insulation Resistance: 500MOhm min. @ 100 VDC
  - Current Rating: 1.2A max. at 25°C
  - Working Voltage: 100 VDC
  - DWV: 1000 VDC/60s Contact to Contact, 1500 VDC/60s Contact to Metal Shell
  - Operating Temperature: -40°C to +85°C
- Material and Finish:
  - Receptacle Housing: ABS, Nickel Plated, UL94 V-0
  - Panel Nut: Brass, Finish: Nickel Plated
  - Panel Gasket: Silicon, Color: White
  - Cat.5e RJ45 PCB Jack Metal Shell: Copper Alloy, Nickel Plated
  - Cat.5e RJ45 PCB Jack Plastic Housing: Glass filled PBT UL94 V-0, Color: Black
  - Cat.5e RJ45 PCB Jack Contacts: Phosphor Bronze, Finish: 50u" Gold min. over Nickel
- Connector can be front or rear mounted to a maximum panel thickness of 3.2mm.
- IP67 rated when covered or fully mated with the appropriate mating connector
- Recommended Mounting Panel Nut torque is 20 to 25 lb-inch

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

| Description                      | Part Number |
|----------------------------------|-------------|
| Metalized Plastic Version        | 17-110384   |
| Potted Metalized Plastic Version | 17-110394   |

|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       |                                                                                                          |         |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED<br>IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD<br>PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION.<br>OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC CORPORATION<br><br>DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND | Customer: |      |       | Tolerance<br>Unless otherwise specified<br>0 PLC ±0.50<br>1 PLC ±0.38<br>2 PLC ±0.25<br>3 PLC ±0.10<br>ANGLES ±3° | <br>Autodesk<br>Inventor | Scale:                | Dim. in mm                                                                                               |         |            |
|                                                                                                                                                                                                                              | Name      |      | Title |                                                                                                                   |                                                                                                               | Approval Date         | Material: See Notes                                                                                      |         |            |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       | Receptacle Assembly Kit<br>with Metalized Plastic Housing<br>+ Shielded Cat. 5e RJ45 PCB Jack Version-II |         |            |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       |                                                                                                          |         |            |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       |                                                                                                          |         |            |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       | 2012                                                                                                     | Date    | Name       |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       | Draw.                                                                                                    | Oct. 09 | Vincent Ke |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       | Appd.                                                                                                    | Oct. 09 | J. Chaudry |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       | Norm                                                                                                     |         |            |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                                                                                                                   |                                                                                                               |                       | D-old                                                                                                    |         |            |
|                                                                                                                                                                                                                              |           |      |       |                              |                                                                                                               |                       |                                                                                                          |         |            |
| a                                                                                                                                                                                                                            | original  |      |       |                                                                                                                   | Drawing No.:                                                                                                  | 17K1A360              | DIN<br>A3                                                                                                |         |            |
| Rev.                                                                                                                                                                                                                         | Changes   | Date | Name  |                                                                                                                   | Part No.:                                                                                                     | SEE PART NUMBER TABLE | Sheet<br>1/1                                                                                             |         |            |

## 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