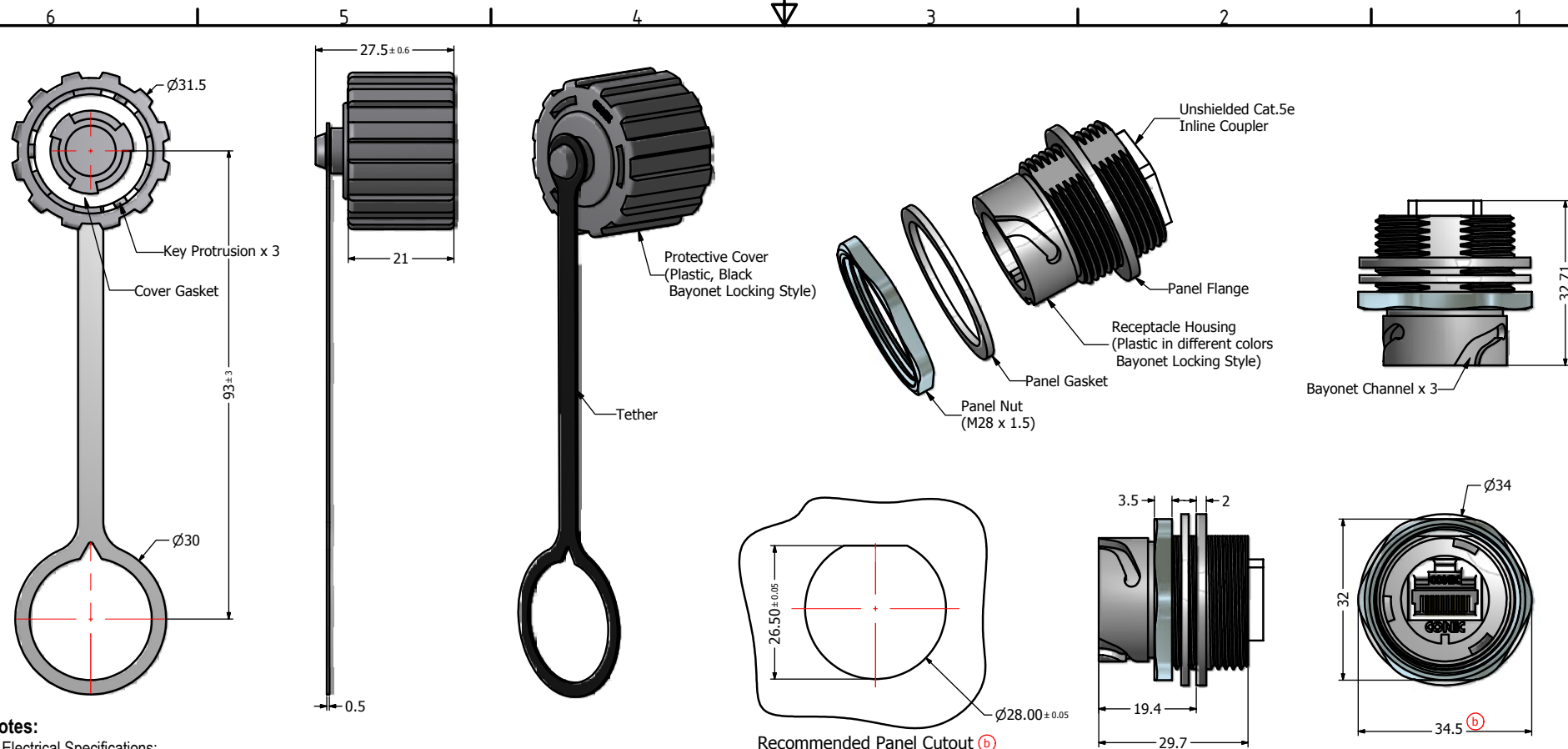




**Notes:**

1. 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
2. Material and Finish:
  - Receptacle Housing: Polyester (Color: see Part Number Table); UL94 V-0
  - Cover Coupling Ring: Polyester (Black); UL94 V-0
  - Panel Nut: Brass, Finish: Nickel Plated
  - Panel Gasket: Silicon, Color: White
  - Cover Gasket: Silicon, Color: White
  - Tether: Polycarbonate, Color: Black
  - Cat.5e RJ45 Inline Coupler Metal Shell: Copper Alloy, Nickel Plated
  - Cat.5e RJ45 Inline Coupler Plastic Housing: Glass filled PBT UL94 V-0, Color: Black
  - Cat.5e RJ45 Inline Coupler Contacts: Phosphor Bronze, Finish: 50u" Gold min. over Nickel
3. Connector can be front or rear mounted to a maximum panel thickness of 3.2mm.
4. IP67 rated when covered or fully mated with the appropriate mating connector
5. RoHS compliant

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

|                                  |          |                                                                                      |           |           |           |           |  |
|----------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| Description                      |          | Colored Plastic Receptacle Housing with Unshielded Cat.5e RJ45 Coupler + Black Cover |           |           |           |           |  |
| Plastic Receptacle Housing Color | Black    | Blue                                                                                 | Green     | Yellow    | Red       | White     |  |
| Part Number                      | 17-10020 | 17-102614                                                                            | 17-102624 | 17-102634 | 17-102644 | 17-102654 |  |

|                                                                                                                                           |           |             |               |                                                                                                                  |         |                                                                                       |                                                                                                                         |  |            |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-----------|
| THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY MANNER WITHOUT PERMISSION FROM CONEC CORPORATION<br>DOT 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 ±7 |         |  | Scale: 1:2:1                                                                                                            |  | Dim. in mm |           |
|                                                                                                                                           | Name      | Title       | Approval Date |                                                                                                                  |         |                                                                                       | Material: See Notes                                                                                                     |  |            |           |
|                                                                                                                                           |           |             |               | 2011                                                                                                             | Date    | Name                                                                                  | Receptacle & Cover Assembly Kit<br>Colored Plastic Housing + Black Cover<br>with Unshielded Cat. 5e RJ45 Inline Coupler |  |            |           |
|                                                                                                                                           |           |             |               | Draw.                                                                                                            | Jan. 28 | Vincent Ke                                                                            |                                                                                                                         |  |            |           |
|                                                                                                                                           |           |             |               | Appd.                                                                                                            | Jan. 28 | J. Chaudry                                                                            |                                                                                                                         |  |            |           |
|                                                                                                                                           |           |             |               | Norm                                                                                                             |         |                                                                                       |                                                                                                                         |  |            |           |
|                                                                                                                                           |           |             |               | D-old                                                                                                            |         |                                                                                       |                                                                                                                         |  |            |           |
|                                                                                                                                           | b         | Mar/08/2011 | Vincent ke    |                             |         |                                                                                       | Drawing No.: 17K1A184                                                                                                   |  |            | DIN A3    |
|                                                                                                                                           | a         | original    |               |                                                                                                                  |         |                                                                                       | Part No.: SEE PART NUMBER TABLE                                                                                         |  |            | Sheet 1/1 |
|                                                                                                                                           | Rev.      | Changes     | Date          |                                                                                                                  |         |                                                                                       | Name                                                                                                                    |  |            |           |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)