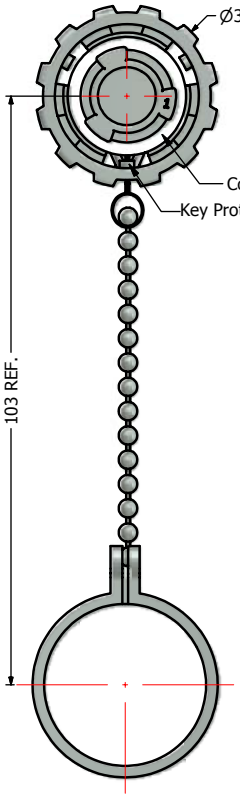
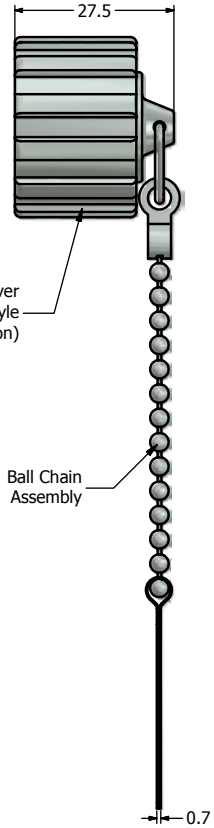
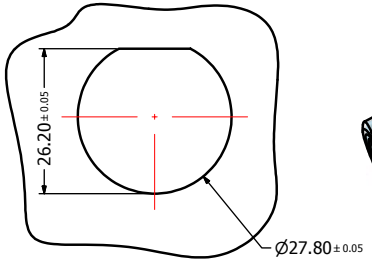
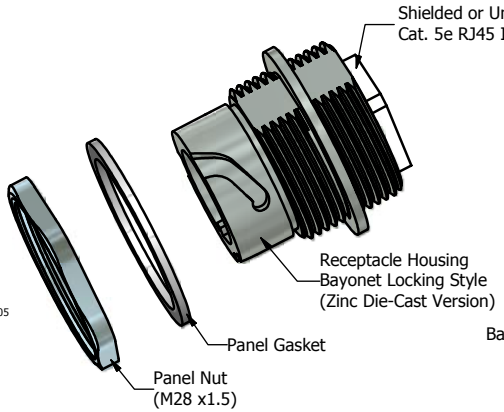
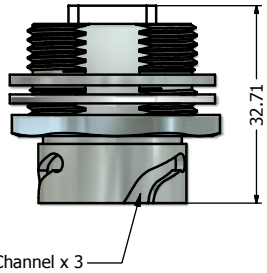


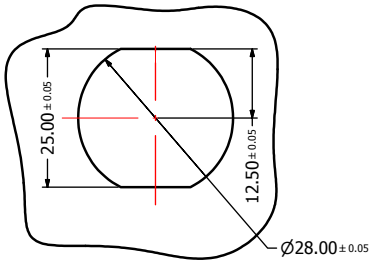




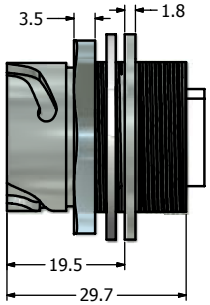
Recommended Single-D (d)
Panel Cutout

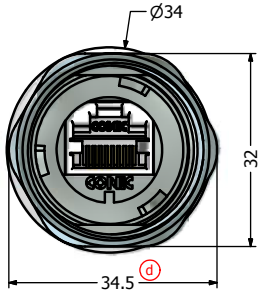






Recommanded Double-D (d)
Panel Cutout





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 & Protective Cover: Zinc Die-Cast, Finish: Nickel Plated
   - Ball Chain Assembly: Copper Alloy and Stainless Steel, Nickel Plated
   - Panel Nut: Brass, Finish: Nickel Plated
   - Panel Gasket: Silicon, Color: White
   - Cover Gasket: Silcon, Color: White
   - RJ45 Jack Metal Shell: Copper Alloy, Nickel Plated
   - RJ45 Jack Plastic Housing: Glass filled PBT UL94 V-0, Color: Black
   - RJ45 Jack 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

(c) (d) Description	Part Number
Nickel Plated Zinc Die-Cast with Shielded Cat5e Coupler & Protective Cover	17-101814
Nickel Plated Zinc Die-Cast with Unshielded Cat5e RJ45 Coupler & Protective Cover	17-101824

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC CORPORATION

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND

Customer:

Name	Title	Approval Date

Rev.	Changes	Date	Name
d		Feb/23/2011	Vincent Ke
c		Dec/16/2010	Vincent ke
b		Jan/28/2010	Vincent Ke
a	original		

Tolerance
Unless otherwise specified
0 PLC ± 0.50
1 PLC ± 0.38
2 PLC ± 0.25
3 PLC ± 0.10
ANGLES ± 3˚

Autodesk Inventor

2009	Date	Name
Draw.	Dec. 07	Vincent Ke
Appd.	Dec. 07	J. Chaudry
Norm		
D-old		

CONEC®

Scale: 1.2:1
Dim. in mm
Material: See Notes
Title: Jack Receptacle & Cover Kit with Cat. 5e RJ45 Inline Coupler Nickel Plated Zinc Die-Cast Version
Drawing No.: 17K1A149
DIN A3
Part No.: SEE P/N TABLE
Sheet 1/1

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.