

6

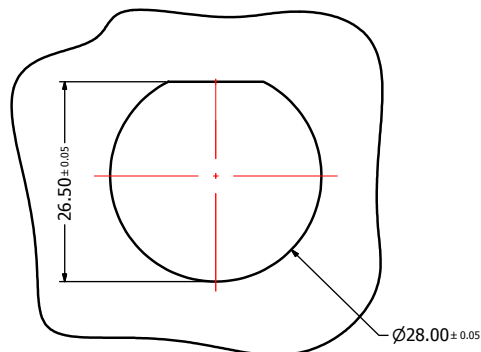
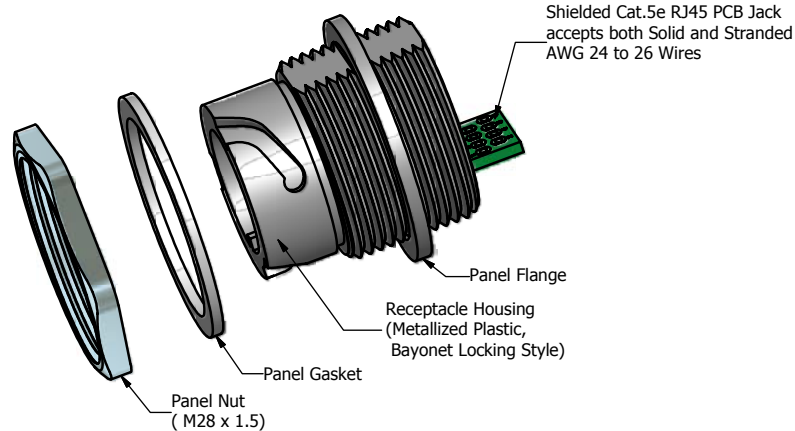
5

4

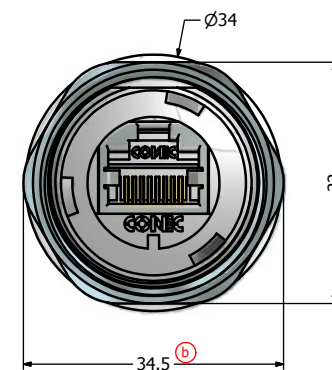
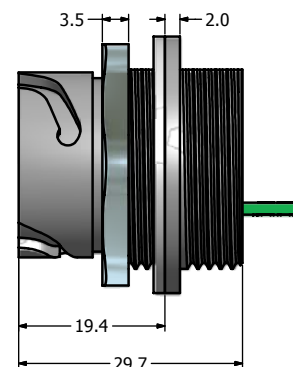
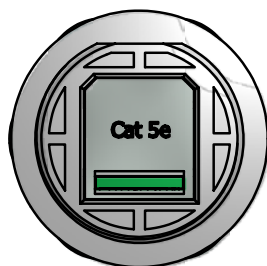
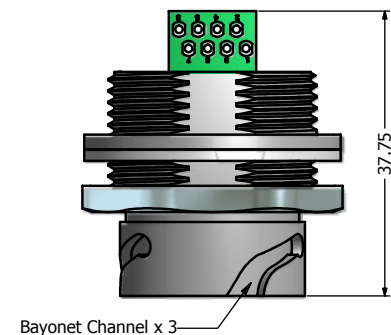
3

2

1



Recommended Panel Cutout (b)

**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: Metallized 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

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

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	Customer:			Tolerance Unless otherwise specified 0 PLC ±0.50 1 PLC ±0.38 2 PLC ±0.25 3 PLC ±0.10 ANGLES ±3°	Autodesk Inventor	Scale: 1.5:1	Dim. in mm
	Name	Title	Approval Date				
Rev.	Changes	Date	Name	2011	Date	Name	
b		Mar/08/2011	Vincent ke	Draw.	Jan. 28	Vincent Ke	Title: Receptacle Assembly Kit Metallized Plastic Receptacle Housing with Shielded Cat. 5e RJ45 PCB Jack
a	original			Appd.	Jan. 28	J. Chaudry	
				Norm			
				D-old			Drawing No.: 17K1A192
							Part No.: 17-10018
							DIN A3
							Sheet 1/1

CONEC®



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.