

6

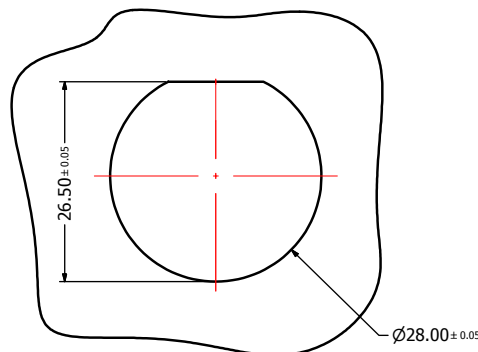
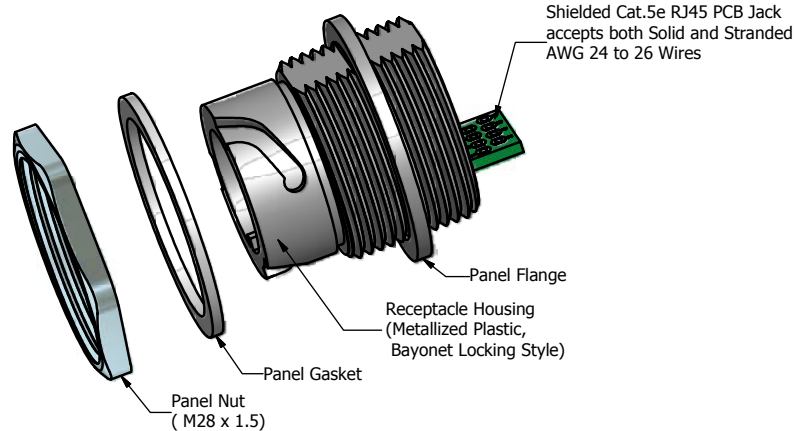
5

4

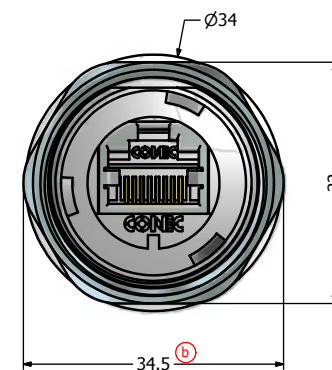
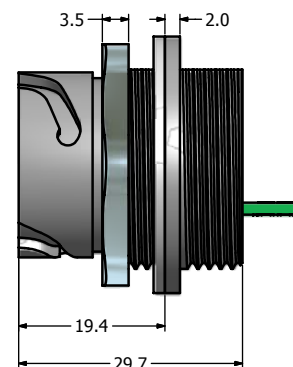
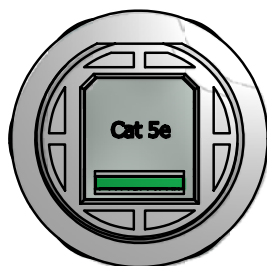
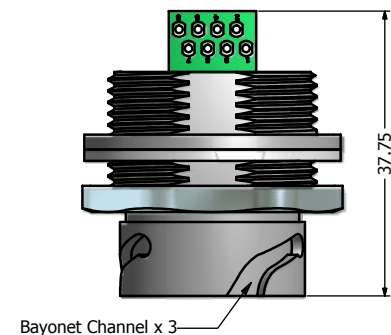
3

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

CONEC®

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А