



**Notes:**

1. Electrical:
  - Meets EIA/TIA-568-B.2 Cat.5e Specification
- ⓑ - Connector Operating Temperature: -40° C to +85° C
2. Materials and Finish:
  - M28 Coupling Ring: Polyester (Black) or Metallized ABS (Nickel Plated); UL94 V-0
  - Plug Housing: Polyester (Black) or Metallized ABS (Nickel Plated); UL94 V-0
  - Interfacial Seal: Silicone, Color: White
  - Cable Gland: PA (Black) or Brass, Nickel Plated
  - Cable Gland Seal: NBR, Color: Black
  - Cable Gland Insert (Metal Version): Nylon, Color: White
  - RJ45 Plug Metal Shell: Copper Alloy, Nickel Plated
- ⓒ - RJ45 Plug Plastic Housing: Clear Polycarbonate UL94 V-2
  - RJ45 Plug Contacts: Phosphor Bronze, Finish: 50u" Gold min. over Nickel
  - RJ45 Modular Boot: PVC, Color: Black
  - Cable: UTP or STP Cat. 5e AWG24 Solid, Color: Black
3. RoHS compliant

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

L	Part Number	
	Plastic Version with Unshielded Cable	Metallized Plastic Version with Shielded Cable
2 M	17-100574	17-100604
4 M	17-100584	17-100614
5 M	17-100594	17-100624

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY MANNER AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC CORPORATION  DOT NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND	Customer:			Tolerance Unless otherwise specified		Scale: 1.8:1	Dim. in
	Name	Title	Approval Date	Dimensional: Angles		Autodesk Inventor	Material: See Notes
				2008	Date	Name	Title: <b>RJ45 Cat. 5e Ethernet Patch Cords          Strain Relief to Standard          RoHS Compliant</b>
				Draw.	Jan. 22	Vincent Ke	
				Appd.	Jan. 22	J. Chaudry	
				Norm			
c		Jul/06/2011	Vincent Ke	D-old		Drawing No.: 39K1A378	DIN A3
b		Feb/18/2009	Vincent Ke			Part No.: SEE P/N TABLE	Sheet 1/1
a	original						
Rev.	Changes	Date	Name				

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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