



**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:
  - Coupling Ring and Plug Housing: Zinc Die-Cast, Nickel Plated
  - Interfacial Seal: Silicon, Color: White
  - Cable Fitting: Brass, Nickel Plated
  - Cable Fitting Rubber Ring: NBR, Color: Black
  - 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
3. RJ45 Plug accepts both Stranded and Solid Cables with Outer Diameter of 4.83mm to 6.73mm
4. Metal Cable Gland accepts Cable Outer Diameter Range of 4.5mm to 8mm
5. IP67 rated when fully mated with the appropriate mating connector
6. RoHS compliant

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED, OR REPRODUCED IN ANY MANNER AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC CORPORATION.	Customer:			Tolerance Unless otherwise specified			Scale: NTS	Dim. in mm	
	Name	Title	Approval Date	0 PLC ±0.50	1 PLC ±0.38		Autodesk Inventor	Material: See Notes	
				2 PLC ±0.25	3 PLC ±0.10	2009	Date	Name	Title:
				ANGLES ±.3	Draw. Dec. 07	Vincent Ke	Appd. Dec. 07	J. Chaudry	RJ45 Plug Kit
	d		Jul/06/2011	Vincent ke	Norm				with shielded Cat. 5e RJ45 Plug
c	1 x c	Mar/02/2011	Vincent ke	D-old				Nickel Plated Zinc Die-Cast Version	
b	3 x b	Dec/16/2010	Vincent Ke					Drawing No.: 17K1A147	
a	original							Part No.: 17-101794	
Rev.	Changes	Date	Name					DIN A3	
								Sheet 1/1	

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:

- Конкуренспособные 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)