

Shielded
Cat. 5e
RJ45 Plug

Load Bar

Cable Fitting
Metal Version

Plug Housing
Zinc Die-Cast

Coupling Ring
Bayonet Locking Style,
Zinc Die-Cast version

Interfacial Seal
Key Protrusion x 3

Ø31.50

Notes:

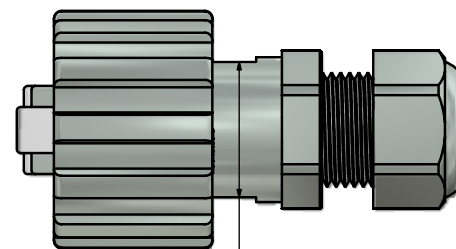
1. Electrical Specifications:

- 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

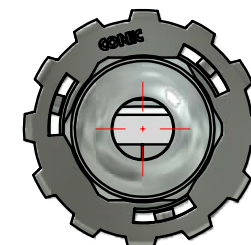
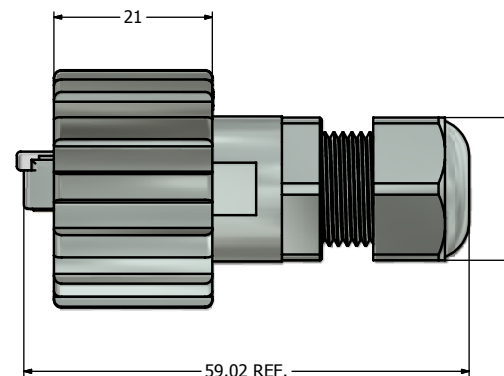
2. Material and Finish:

- 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
 - ④ - 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



17.9



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			Scale: NTS		Dim. in mm	
								Material: See Notes			
	Name		Title		Approval Date		Autodesk Inventor		Title: RJ45 Plug Kit with shielded Cat. 5e RJ45 Plug Nickel Plated Zinc Die-Cast Version		
					2009	Date	Name				
					Draw.	Dec. 07	Vincent Ke				
					Appd.	Dec. 07	J. Chaudry				
	d		Jul/06/2011	Vincent ke	Norm						
	c	1 x c	Mar/02/2011	Vincent ke	D-old						
	b	3 x b	Dec/16/2010	Vincent Ke				Drawing No.: 17K1A147			DIN A3
a	original			Part No.: 17-101794				Sheet 1/1			
Rev.	Changes	Date	Name								

CONEC®

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9