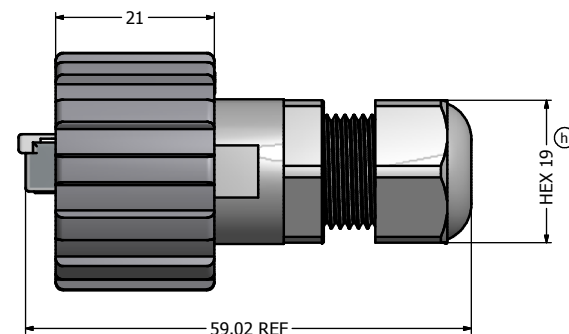
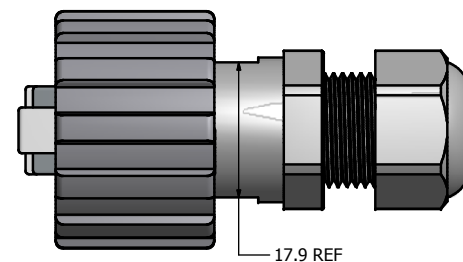
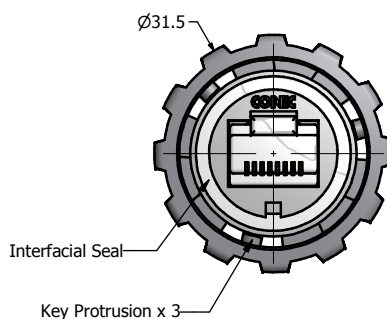
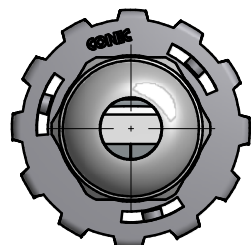
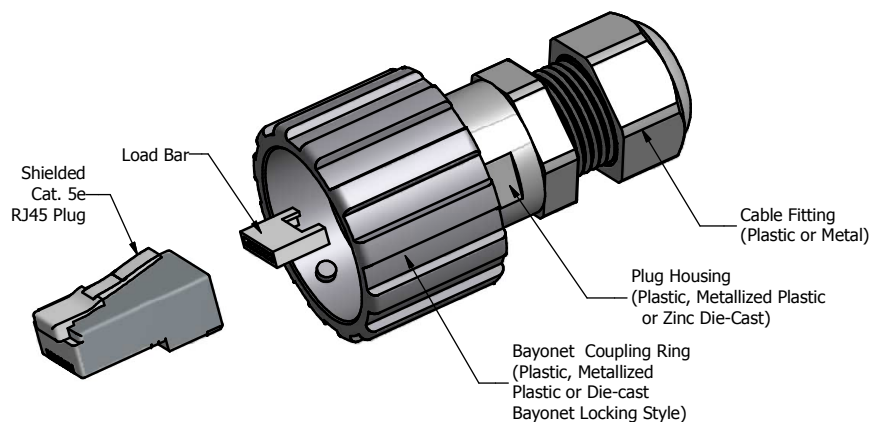




Notes:

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: Polyester (Black) or Metallized ABS, UL94 V-0 (Nickel Plated) or Zinc Die-cast (Nickel Plated);
- Interfacial Seal: Silicone, Color: White
- Cable Fitting: PA (Black), UL94 V-0 or Brass, Nickel Plated
- Cable Fitting Rubber Ring: NBR, Color: Black
- RJ45 Plug Metal Shell: Copper Alloy, Nickel Plated

⑨ - 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. Plastic Version Cable Fitting accepts Cable Outer Diameter Range of 4mm to 8mm

5. Metal Version Cable Gland accepts Cable Outer Diameter Range of 4.5mm to 8mm

⑥ 6. IP67 rated when fully mated with the appropriate mating connector

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

Version	Part Number
Plastic Version	17-10001
Metallized Plastic Version	17-10013
Zinc Die-cast Version	17-10044

Customer:			Tolerance Unless otherwise specified		Autodesk Inventor	Scale: 1.5:1	Dim. in mm
Name	Title	Approval Date	0 PLC	±0.50			
h	2 x h	Jun/25/2014	1 PLC	±0.38	Date	Name	Title:
g	1 x g	Jul/06/2011	2 PLC	±0.25			
f	1 x f	Nov/26/2009	3 PLC	±0.10	Appd.	J. Chaudry	Industrial Ethernet Connector (IP67) with shielded Cat. 5e RJ45 Plug
e	1 x e	May/25/2009	ANGLES	±3°			
d		Jun/18/2007			D-old		Drawing No.: 39K1A204
c		May/15/2007					
a	original				CONEC®	Part No.: SEE P/N ABOVE	DIN A3
Rev.	Changes	Date	Name				

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

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND

Customer:

Name Title Approval Date

h 2 x h Jun/25/2014 Vincent ke

g 1 x g Jul/06/2011 Vincent Ke

f 1 x f Nov/26/2009 Vincent Ke

e 1 x e May/25/2009 Vincent Ke

d Jun/18/2007 Vincent ke

c May/15/2007 Vincent ke

a original

Rev. Changes Date Name

CONEC®

Material: See Notes

Title: RJ45 Plug Kit
Industrial Ethernet Connector (IP67)
with shielded Cat. 5e RJ45 Plug

Drawing No.: 39K1A204

Part No.: SEE P/N ABOVE

DIN
A3
Sheet
1/1

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