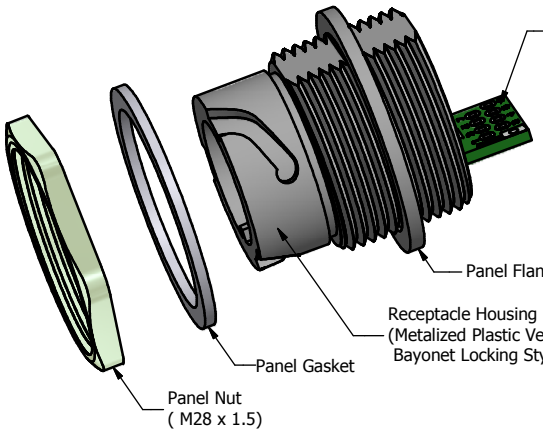
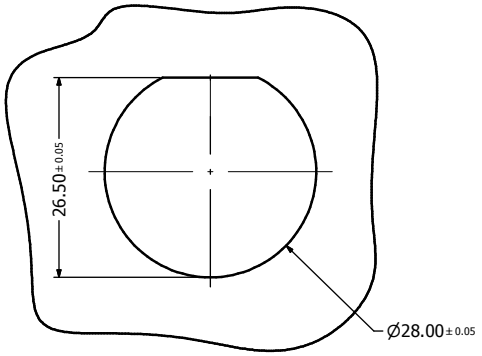
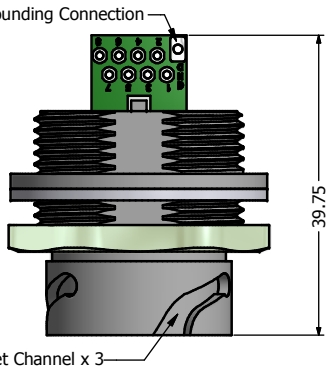
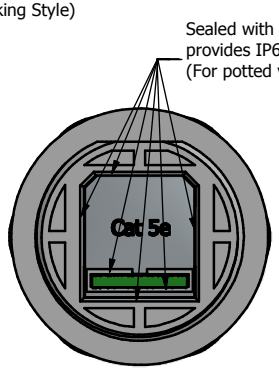
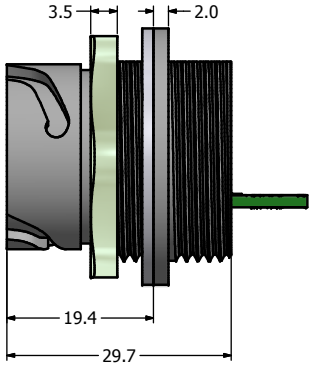


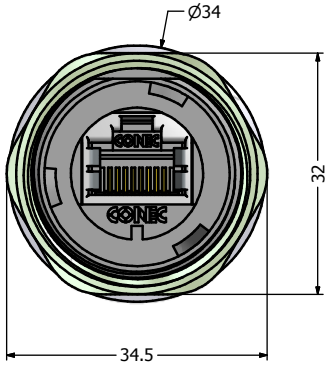


Recommended Panel Cutout









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: 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. Recommaned Mounting Panel Nut torque is 20 to 25 lb-inch

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

Description	Part Number
Metalized Plastic Version	17-110384
Potted Metalized Plastic Version	17-110394

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, NOR DISCLOSED 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

Rev.	Changes	Date	Name
a	original		

Tolerance
Unless otherwise specified
0 PLC ±0.50
1 PLC ±0.38
2 PLC ±0.25
3 PLC ±0.10
ANGLES ±3˚

Autodesk Inventor

	Date	Name
2012		
Draw.	Oct. 09	Vincent Ke
Appd.	Oct. 09	J. Chaudry
Norm		
D-old		

CONEC®

Scale: | Dim. in mm

Material: See Notes

Receptacle Assembly Kit
with Metalized Plastic Housing
+ Shielded Cat. 5e RJ45 PCB Jack Version-II

Drawing No.: 17K1A360 | DIN A3

Part No.: SEE PART NUMBER TABLE | Sheet 1/1

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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