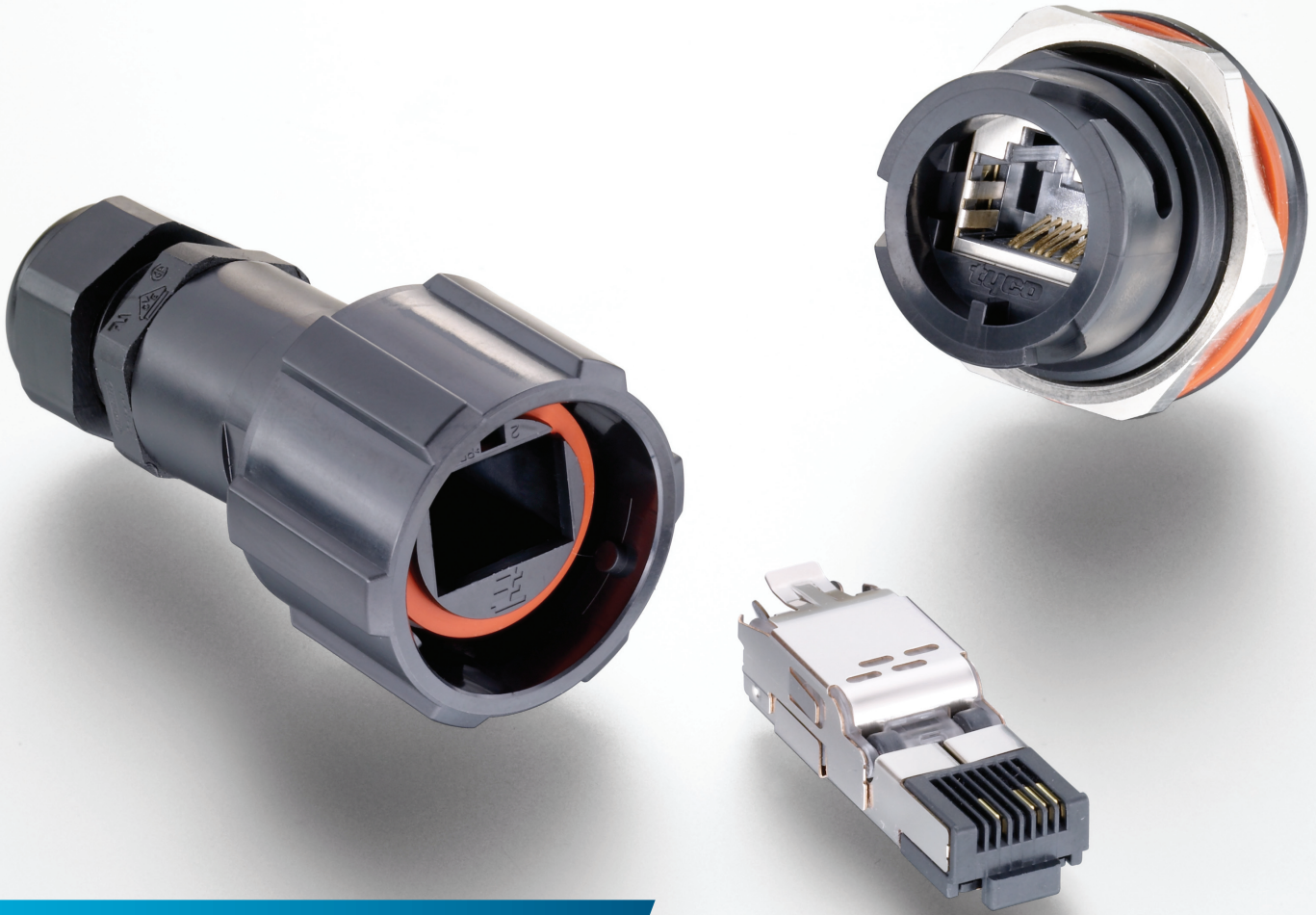




Introducing IP67 Common Core Connector

IP67 Common Core Connector

KEY FEATURES

- Compliant to IEC 61076-3-106 – Variant 1
- Positive lock coupling ring provides reliable connections in harsh environments
- Tool-less connector
- For use with Cat 5e cable
- IP67 sealing performance
- Protective covers available for both the plug and receptacle

DESCRIPTIONS

Tyco Electronics now offers an IP67 field installable RJ45 connector. Utilizing our already existing “common core” design, the product can be applied in the field without the use of a tool. Designed for use in harsh environments, the connector features a quick-connect bayonet coupling mechanism.

APPLICATIONS

Industrial machinery, diagnostic equipment, communications equipment, industrial printers

ELECTRICAL

Meets TIA/EIA 568 Category 5e requirements

MATERIALS

Housing : UL94V-0

Pass Through Modular Jack : UL94V-0

Gasket, Seal : UL94 HBF

UV Resistant Housing Material

MECHANICAL

Positive lock coupling ring

Polarized for proper mating

Temperature Range : -40°C to +85°C [-40F to 185F]

STANDARDS & SPECIFICATIONS

108-2198 : Product Specification

114-13136 : Application Specification

408-8933 : Instruction Sheet

Compliant to IEC 61076-3-106 – Variant 1

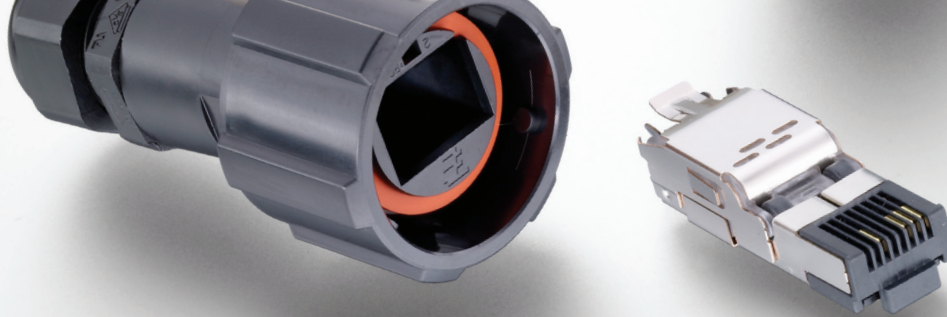
Compliant to IEC 60603-7, A8F – Variant 3

PRODUCT OFFERING

PN 1954656-1 : 4 position Plug Kit

PN 1954656-2 : 8 position Plug Kit

PN 1811689-1 : Shielded receptacle Kit



IP67 Common Core Connector

OPTIONAL ACCESSORIES

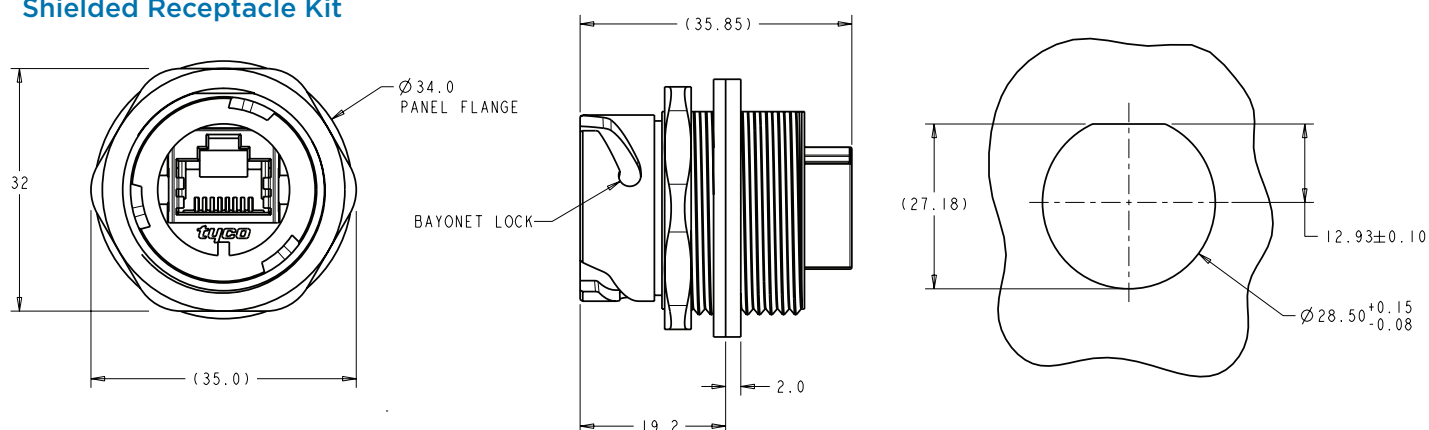
PN 1738611-1 : Receptacle Cover

PN 1981944-1 : Cable Stripper

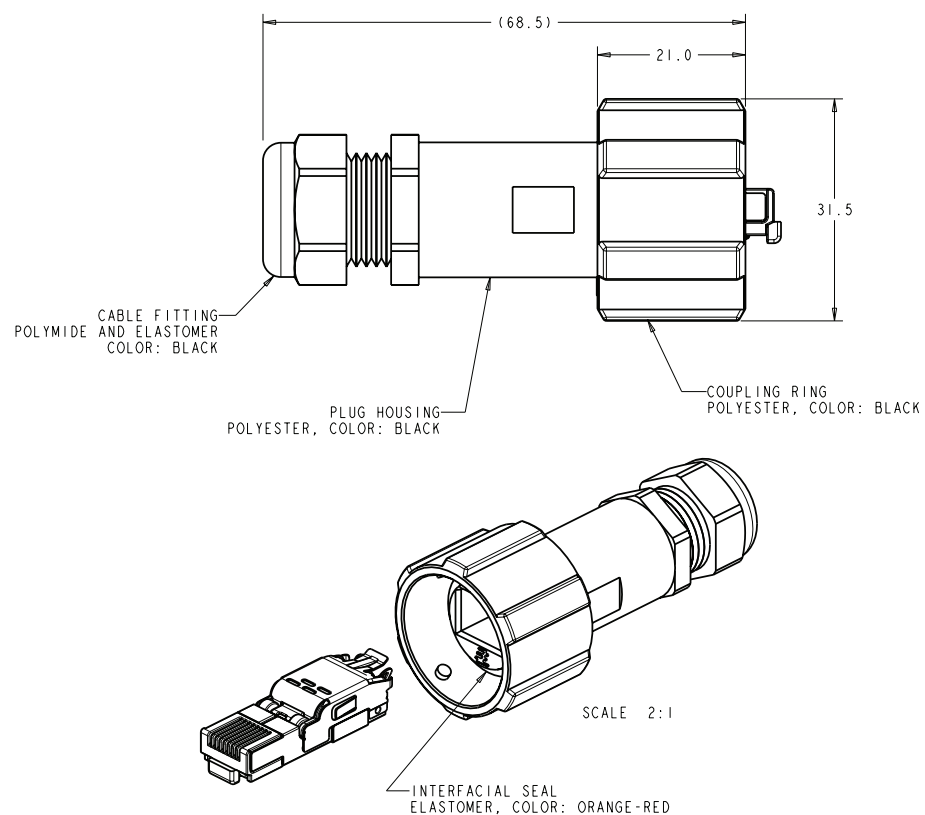
PN 1828740-1 : Plug Cover

PN 1939708-1 : Cable

Shielded Receptacle Kit



Plug Assembly



FOR MORE INFORMATION

www.tycoelectronics.com/industrial

Technical Support

Internet :	www.tycoelectronics.com/help
USA:	+1 (800) 522-6752
Canada:	+1 (905) 470-4425
Mexico & Central America:	+52(0) 55-1106-0814
South America:	+55 (0) 11-2103-6000
Germany:	+49 (0) 6251-133-1999
UK:	+44 (0) 8706-080208
France:	+33 (0) 1-3420-8686
Netherlands:	+31 (0) 73-6246-999
China:	+86 (0) 400-820-6015

Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA

tycoelectronics.com

Copyright 2008 Tyco Electronics Corporation
7-1773453-3 2.5M FP 12/2008
TE logo and Tyco Electronics are trademarks.





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.