



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

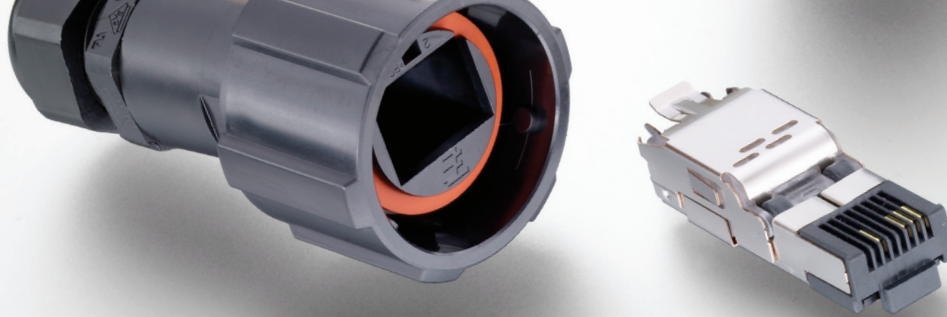
Compliant to IEC 60603-7, A8F – Variant 3

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

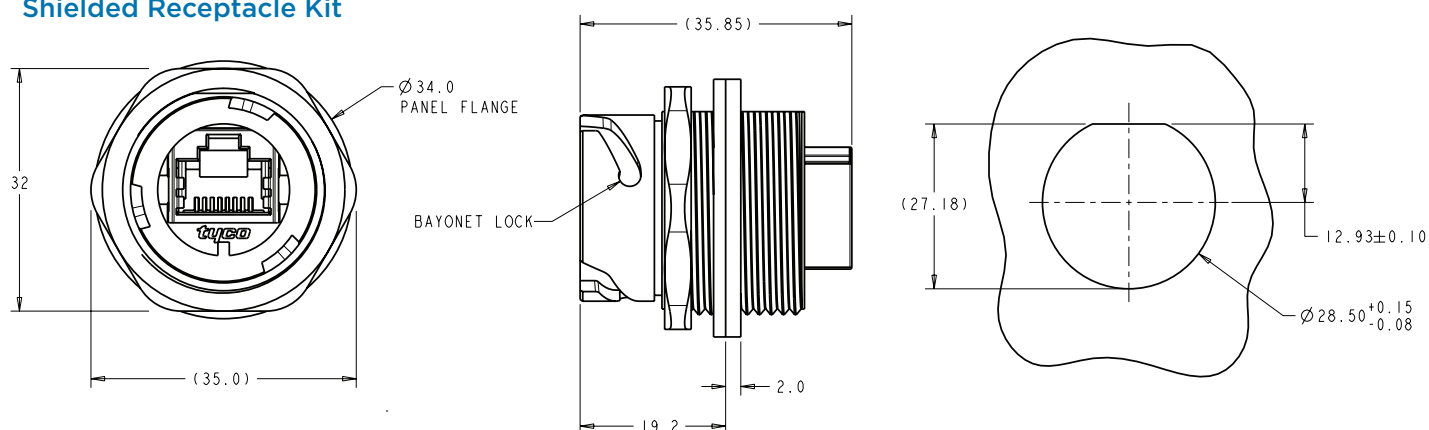
PN 1738611-1 : Receptacle Cover

PN 1981944-1 : Cable Stripper

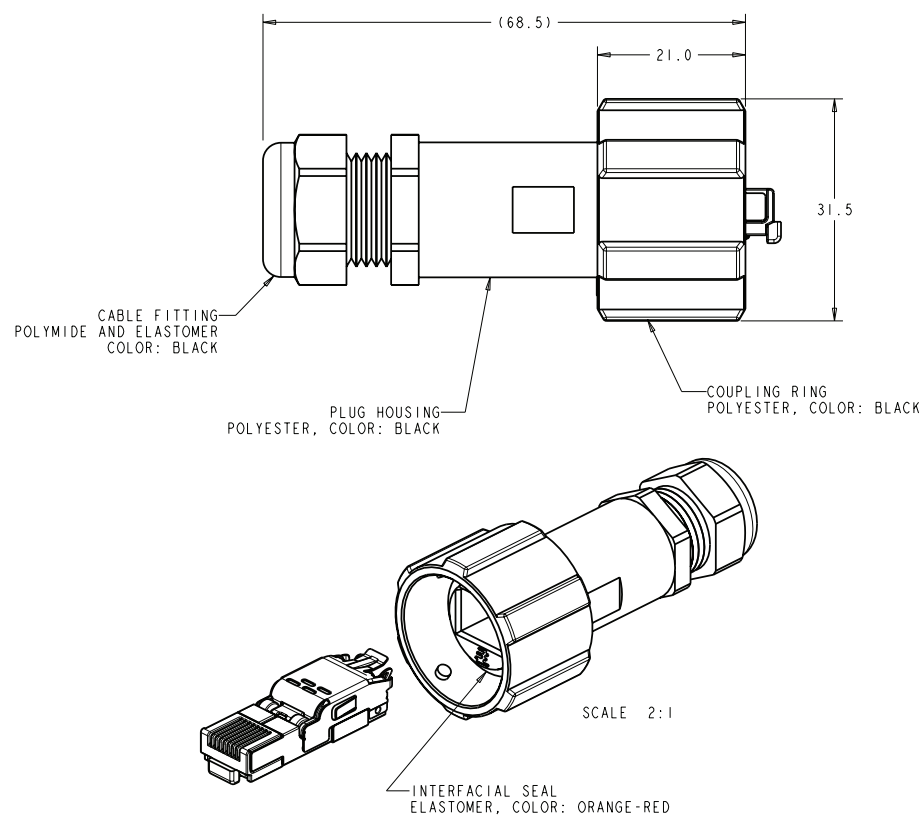
PN 1828740-1 : Plug Cover

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 «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:

- Конкурентоспособные 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

www.lifeelectronics.ru