

SPECIFICATION CONTROL DRAWING



| Product Revision | | Product Dimensions | | | | Cable Dimensions | | | |
|------------------|---|--------------------|---------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Product Name | | Ident. Code | L±1.75 (L±0.070) | øA min | øB min | øD max | øE max | øF min | øG min |
| ST63-1-00 | B | ST631R | 16.50 (0.650) | 1.90 (0.075) | 2.65 (0.105) | 1.90 (0.075) | 2.65 (0.105) | 0.90 (0.035) | 0.50 (0.020) |
| ST63-2-00 | B | ST632R | 16.50 (0.650) | 2.65 (0.105) | 3.68 (0.145) | 2.65 (0.105) | 3.68 (0.145) | 1.40 (0.055) | 0.72 (0.030) |
| ST63-3-00 | B | ST633R | 16.50 (0.650) | 4.30 (0.170) | 5.08 (0.200) | 4.30 (0.170) | 5.08 (0.200) | 2.15 (0.085) | 1.25 (0.050) |
| ST63-4-00 | B | ST634R | 19.10 (0.750) | 5.95 (0.235) | 6.45 (0.255) | 5.95 (0.235) | 6.45 (0.255) | 3.30 (0.130) | 1.80 (0.070) |
| ST63-5-00 | B | ST635R | 19.10 (0.750) | 7.00 (0.275) | 7.60 (0.300) | 7.00 (0.275) | 7.60 (0.300) | 4.30 (0.170) | 2.50 (0.100) |

MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:
 - SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI-J-STD-006.
 - FLUX: TYPE ROL1 per ANSI-J-STD-004.
- MELTABLE RINGS: Stabilized thermoplastic. Color: blue.

APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment resistant shield terminations on cables, rated for 125°C minimum, meeting the dimensional criteria listed, having tin or silver plated shields and insulation.
- When installed per Raychem process standard RCPS-100-70, assemblies will meet requirements of Raychem Specification RT-1404.
- Temperature range: -55°C to +150°C.
- For best results, prepare the cable as shown:



| | | | | | | | | |
|---|---|---|--|---|------------------|-------------------|------------|------------------|
| tyco Electronics | | Raychem Products 305 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, USA | | TITLE: SOLDERSLEEVE SHIELD TERMINATOR | | | | |
| Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. Inches dimensions are shown in brackets. | | | | DOCUMENT NO.: ST63-X-00 | | | | |
| TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A | ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON | Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application. | | PROD. REV.: SEE TABLE | DOC. ISSUE: 6 | DATE: 6-Dec-02 | | |
| PREPARED BY: mforonda | | DCR NUMBER: D020557 | | REPLACES: D981346 | | SCALE: None | SIZE: A | SHEET: 1 of 1 |

If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision.

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