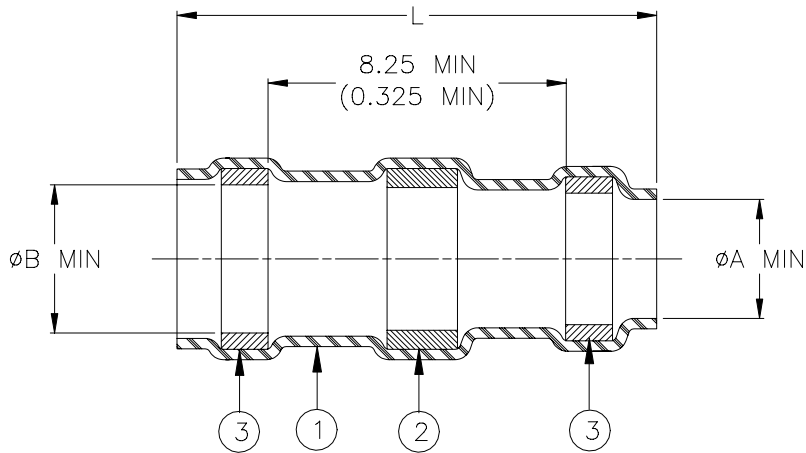


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



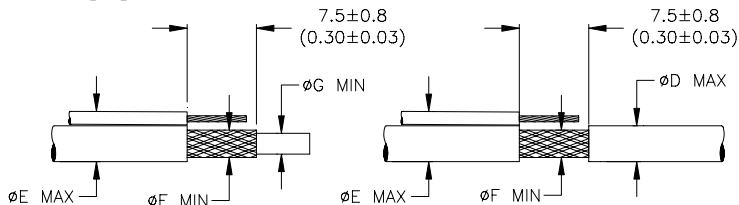
| Product Revision | | Product Dimensions | | | | Cable Dimensions | | | |
|------------------|---|--------------------|---------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Product Name | | Ident. Code | L±1.75 (L±0.070) | 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.

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