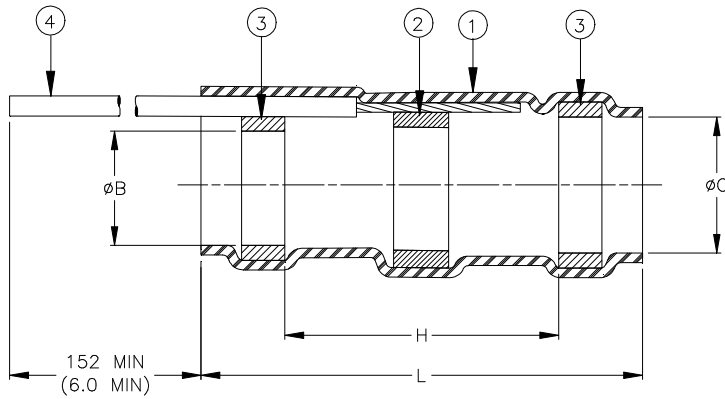


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision		Component Dimensions					Cable Dimensions			
Product Name	Ident. Code	$L \pm 1.75$ ($L \pm 0.07$)	ϕB min	ϕC min	H min	ϕD max	ϕE max	ϕF min	ϕG max	
S02-07-R-XX	*	SIZE2R 16.5 (0.650)	2.65 (0.105)	3.68 (0.140)	8.25 (0.325)	2.65 (0.105)	3.68 (0.140)	1.40 (0.055)	0.72 (0.030)	
S02-08-R-XX	*	SIZE3R 16.5 (0.650)	4.30 (0.170)	5.08 (0.200)	8.25 (0.325)	4.30 (0.170)	5.08 (0.200)	2.15 (0.085)	1.25 (0.050)	
S02-10-R-XX	*	SIZE5R 19.1 (0.750)	7.00 (0.275)	7.60 (0.300)	8.25 (0.325)	7.00 (0.275)	7.60 (0.300)	4.30 (0.170)	2.50 (0.100)	

* Consult Raychem for individual product revision. Contains more than 1 part name.

MATERIALS

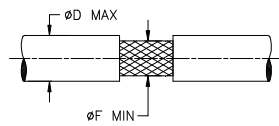
- INSULATION SLEEVE:** Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:**
 SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI J-STD-006.
 FLUX: TYPE ROL1 per ANSI-J-STD-004.
 THERMAL INDICATOR: Color change violet to colorless.
- MELTABLE RINGS:** Thermally stabilized thermoplastic. Color: blue.
- PRE-INSTALLED LEAD:** MIL-W-22759/32-22-XX*. (Raychem 55A0111-22-XX*)
 *XX: Part name and lead callout shall be replaced with lead color designation per MIL-STD-681.
 Colors available: solid and with single stripe.

APPLICATION

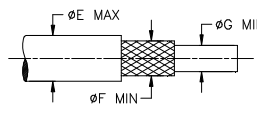
- These parts are designed to provide an environment protected shield termination on cables, rated for 105°C minimum, meeting the dimensional criteria listed and having tin or silver plated shields and insulation compatible with the insert material. For compatible insulations, see SAE-AS83519/2 or consult Raychem.
- When installed per Raychem process standard RCPS-100-70, assemblies will meet those requirements of Raychem Specification RT-1404 and SAE-AS83519/2.
- For assembly information, refer to Raychem document RCPS-100-70.
- Parts shall be marked with identification code per table.

For best results, prepare the cable as shown:

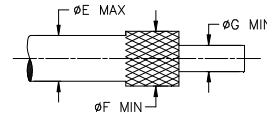
- Strip length of shield: 6.35 – 8.25 (.250 - .325)
- Use methods (a) or (b) with cable rated for 125°C and above. Use method (c) for cables rated for 105°C and cable with spiral wrapped shields.




a) Window Strip



b) End Strip



c) End Strip with Fold Back

 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025, USA		THERMOFIT DEVICES		TITLE: SOLDERSLEEVE SHIELD TERMINATION ENVIRONMENT RESISTANT WITH LEAD			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.				DOCUMENT NO.: S02-07/-08/-10-R-XX			
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON	TE Connectivity reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DCR NUMBER: D000419		REPLACES: N/A	
DRAWN BY: M. FORONDA	DATE: 27-Sept-00	PROD. REV. SEE TABLE	DOC ISSUE: 2	SCALE: None	SIZE: A	SHEET: 1 of 1	

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:

- Конкуренспособные 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