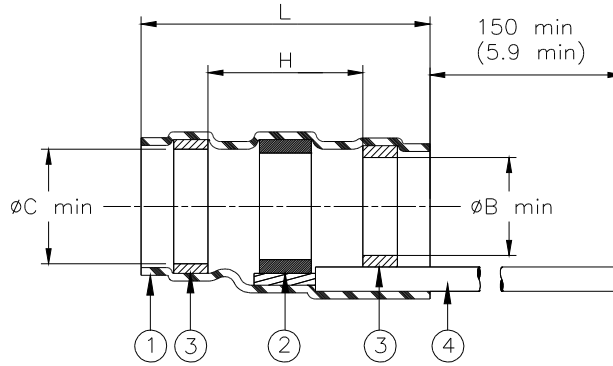


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision		Ident Code	Product Dimensions				Cable Dimensions		
Product Name			L±1.75 (L±0.075)	øB min	øC min	H min	øE max	øF min	øD max
SO96-1-55-22-90	D	SO961R	16.5 (0.650)	1.90 (0.075)	2.67 (0.105)	8.20 (0.322)	2.67 (0.105)	0.90 (0.035)	1.90 (0.075)
SO96-2-55-22-90	D	SO962R	16.5 (0.650)	2.67 (0.105)	3.68 (0.145)	8.20 (0.322)	3.68 (0.145)	1.40 (0.055)	2.67 (0.105)
SO96-3-55-22-90	D	SO963R	16.5 (0.650)	4.32 (0.170)	5.08 (0.200)	8.20 (0.322)	5.08 (0.200)	2.15 (0.085)	4.32 (0.170)
SO96-4-55-22-90	D	SO964R	19.1 (0.750)	5.97 (0.235)	6.48 (0.255)	8.20 (0.322)	6.48 (0.255)	3.30 (0.130)	5.97 (0.235)
SO96-5-55-22-90	D	SO965R	19.1 (0.750)	6.98 (0.275)	7.62 (0.300)	8.20 (0.322)	7.62 (0.300)	4.30 (0.170)	6.98 (0.275)

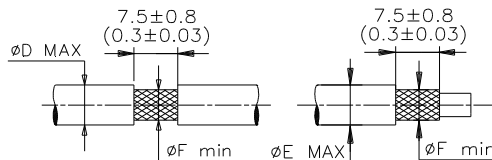
MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX AND THERMAL INDICATOR:
 SOLDER: TYPE Sn96 per ANSI-J-STD-006.
 FLUX: TYPE ROM1 per ANSI-J-STD-004.
 THERMAL INDICATOR: Color change orange to colorless.
- MELTABLE RINGS: Environment resistant thermoplastic. Color: blue.
- PRE-INSTALLED LEAD: Raychem 55A0813-22-90 in accordance with MIL-W-22759/41-22-90 AWG22 stranded nickel plated copper. Color: white stripped black.


APPLICATION

- These parts are designed to an environment resistant shield termination on cables, rated for 150°C minimum, meeting the dimensional criteria listed, having nickel-plated shields and insulations compatible with the insert material. See MIL-S-83519/1 or consult Raychem.
- Temperature range: -55°C to +175°C.
- Parts shall be marked with identification code per table.
- Install using Raychem-approved convection or infra-red heating tools in accordance with Raychem process standard RCPS-100-70. Infrared tools are not recommended for use with black jackets.

For best results, prepare the wire as shown:



* A trademark of TE Connectivity.

		TE Connectivity 300 Constitutional Drive Menlo Park, CA 94025 USA		RAYCHEM		TITLE: SOLDERSLEEVE* DEVICE SHIELD TERMINATION WITH LEADS, HIGH TEMPERATURE IMMERSION RESISTANT									
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS.						DOCUMENT NO.: SO96-X-55-22-90									
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.		DATE: 16-Apr-11		DOC ISSUE: 6							
DRAWN BY: M. FORONDA		CAGE CODE: 06090		REPLACES: D981806		DCR NUMBER: D990981		PROD. REV.: SEE TABLE		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:

- 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