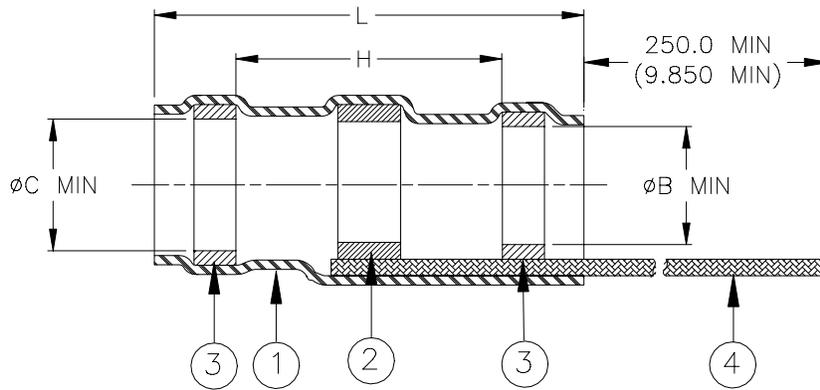


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision		Product Dimensions					Cable Dimensions		
Product Name		Ident. Code	L±1.75 (L±0.070)	øB min	øC min	H min	øE max	øF min	øD max
S03-11-R-100	N/C	SIZE1R	16.50 (0.650)	1.90 (0.070)	2.67 (0.105)	8.25 (0.325)	2.67 (0.105)	0.90 (0.035)	1.90 (0.070)
S03-12-R-100	N/C	SIZE2R	16.50 (0.650)	2.67 (0.105)	3.68 (0.145)	8.25 (0.325)	3.68 (0.145)	1.40 (0.055)	2.67 (0.105)
S03-13-R-100	N/C	SIZE3R	16.50 (0.650)	4.32 (0.170)	5.08 (0.200)	8.25 (0.325)	5.08 (0.200)	2.15 (0.085)	4.32 (0.170)
S03-14-R-100	N/C	SIZE4R	19.10 (0.750)	5.97 (0.235)	6.48 (0.255)	8.25 (0.325)	6.48 (0.255)	3.30 (0.130)	5.97 (0.235)
S03-15-R-100	N/C	SIZE5R	19.10 (0.750)	6.98 (0.275)	7.62 (0.300)	8.25 (0.325)	7.62 (0.300)	4.32 (0.170)	6.98 (0.275)

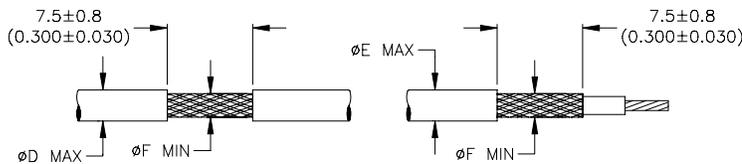
MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX AND THERMAL INDICATOR:
 SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI/J-STD-006.
 FLUX: TYPE ROL1 per ANSI/J-STD-004.
 THERMAL INDICATOR: Color change violet to colorless.
- MELTABLE RINGS: Stabilized thermoplastic. Color: blue.
- PRE-INSTALLED BRAID: Silver-plated copper strands. CMA 640.

APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment protected shield termination on cables, rated for 125°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 MIL-S-83519/2 or consult Tyco Electronics/Raychem.
- For installation procedure, consult Tyco Electronics/Raychem process standard RCPS-100-70.
- Temperature range: -55°C to +150°C.
- Parts shall be marked with identification code per table.

For best results, prepare the cable as shown:



		Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A.				TITLE: SOLDERSLEEVE DEVICE SHIELD TERMINATION WITH SILVER-PLATED BRAID	
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]						DOCUMENT NO.: S03-1X-R-100	
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: 0		DATE: 20-May-03			
PREPARED BY: mforonda		DCR NUMBER: D030278		REPLACES: N/A		CAGE CODE: 06090	
SCALE: ---		SIZE: A		SHEET: 1 of 1			

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А