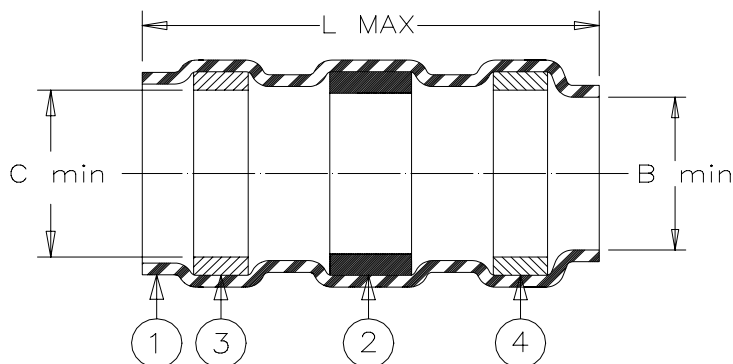


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revisions		Component Dimensions			Cable Dimensions				
Part Name		L max	B min	C min	E max	F min	G ±0.5(0.020)	H ±0.5(0.020)	D max
SLT-3X	B	17.3 (0.681)	2.7 (0.106)	3.1 (0.122)	3.1 (0.122)	1.4 (0.055)	7 (0.276)	6 (0.236)	2.7 (0.106)
SLT-5X	B	17.3 (0.681)	4.4 (0.173)	5.0 (0.197)	5.0 (0.197)	2.5 (0.098)	7 (0.276)	6 (0.236)	4.4 (0.173)
SLT-6X	C	20.0 (0.787)	5.9 (0.232)	6.4 (0.252)	6.4 (0.252)	3.2 (0.126)	7 (0.276)	6 (0.236)	5.9 (0.232)
SLT-7X	C	20.0 (0.787)	7.1 (0.280)	7.6 (0.299)	7.6 (0.299)	4.1 (0.161)	7 (0.276)	6 (0.236)	7.1 (0.280)
SLT-12X	E	31.5 (1.240)	10.8 (0.425)	11.6 (0.457)	11.6 (0.457)	7.3 (0.287)	9.5 (0.374)	8.5 (0.335)	10.8 (0.425)
SLT-14X	H	31.2 (1.228)	13.3 (0.524)	13.8 (0.543)	13.3 (0.524)	8.1 (0.319)	7 (0.276)	6 (0.236)	8.9 (0.350)

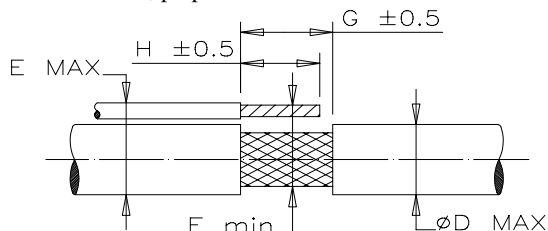
### MATERIAL

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride. Transparent clear.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:  
SOLDER: TYPE Cd18 per ANSI J-STD-006.  
FLUX: TYPE ROL1 per ANSI J-STD-004. Color: red.
- MELTABLE SEALING RING: Thermally stabilized thermoplastic. Color: blue.
- MELTABLE SEALING RING: Thermally stabilized thermoplastic. Color: clear.

### APPLICATION

- This controlled soldering device is designed for termination of a tin or silver plated copper shield on a cable having an insulation rated for at least +105°C.
- Temperature range: -55°C to +125°C.
- For application tooling contact your local Raychem technical service.

For best results, prepare the cable as shown:



\*A trademark of Raychem Corporation.

<b>Raychem</b>		THERMOFIT DEVICES		Raychem Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 USA		TITLE: <b>SOLDERSLEEVE*DEVICE SHIELD TERMINATION LOW TEMPERATURE</b>			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE IN BETWEEN BRACKETS.						DOCUMENT NO.: <b>SLT-YX/1YX</b>			
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A		ANGLES: N/A		Raychem reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		DCR NUMBER: D981081		REPLACES: slt3x, slt5x, slt6x, slt7x, slt12x & slt14x	
DRAWN BY: R. MAPALO		DATE: 07-06-98				REV.: SEE TABLE		DOC ISSUE: 1	
						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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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