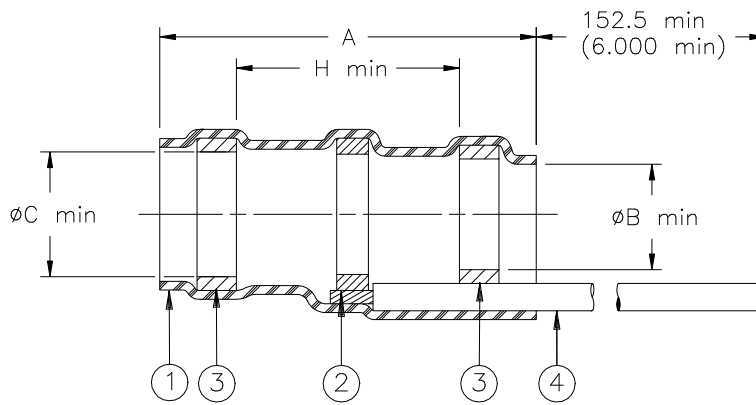


CUSTOMER DRAWING



Product Name	Product Dimensions				Cable Dimensions				
	A±1.75 (A±0.07)	øB min	øC min	H min	øE max	øF min	øG min	øD max	J±0.5 (J±0.02)
24 AWG	16.5 (0.650)	1.90 (0.075)	2.65 (0.105)	8.25 (0.325)	2.65 (0.105)	0.90 (0.035)	0.50 (0.020)	1.90 (0.075)	7.5 (0.295)
S02-11-R-S	16.5 (0.650)	1.90 (0.075)	2.65 (0.105)	8.25 (0.325)	2.65 (0.105)	0.90 (0.035)	0.50 (0.020)	1.90 (0.075)	7.5 (0.295)
S02-12-R-S	16.5 (0.650)	2.65 (0.105)	3.68 (0.145)	8.25 (0.325)	3.68 (0.145)	1.40 (0.055)	0.75 (0.030)	2.65 (0.105)	7.5 (0.295)
S02-13-R-S	16.5 (0.650)	4.30 (0.170)	5.08 (0.200)	8.25 (0.325)	5.08 (0.200)	2.15 (0.085)	1.25 (0.050)	4.30 (0.170)	7.5 (0.295)
S02-14-R-S	19.1 (0.750)	5.95 (0.235)	6.45 (0.255)	8.25 (0.325)	6.45 (0.255)	3.30 (0.130)	1.80 (0.070)	5.95 (0.235)	7.5 (0.295)
S02-15-R-S	19.1 (0.750)	7.00 (0.275)	7.60 (0.300)	8.25 (0.325)	7.60 (0.300)	4.30 (0.170)	2.50 (0.100)	7.00 (0.275)	7.5 (0.295)

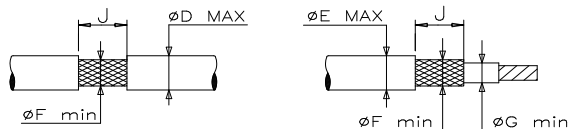
MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked 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 RING: Environment resistant thermoplastic. Color: blue.
- GROUND LEAD: MIL-W-22759/33-24-96 lead gauge per table.

APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment resistant shield termination on cables meeting the following criteria:
 Dimensions: Per table. Jacket rating: 125°C.
 Shield plating: Tin or silver. Jacket material: See M83519/2 or consult Raychem.
- Parts are qualified to M83519/2.
- For assembly information, refer to Raychem document RCPS-100-70.

For best results, prepare the cable as shown:



* A trademark of TE Connectivity Corporation.

			TITLE: SOLDERSLEEVE* SHIELD TERMINATOR, SILVER PLTD GRND WIRE IMMERSION RESISTANT, SAE-AS83519		
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]		Raychem Devices	DOCUMENT NO.: S02-XX-R-S		
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.	REV:	DATE: March 5, 2018	
REVISED BY: UNGUYEN	CAGE CODE: 06090		ECO NUMBER: ECO-18-003345	SCALE: NTS	SIZE: A

© 2010-2018 TE Connectivity Corporation. All rights reserved.

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