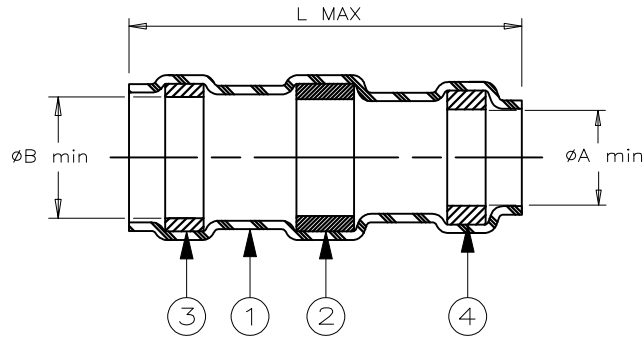


# SPECIFICATION CONTROL DRAWING



PRODUCT REVISION		Product dimensions			Cable dimensions			
Product Name		L MAX	øA min	øB min	øD MAX	øE min	øG MAX	J±0.5 (±0.02)
D-101-00	P	17.25 (0.680)	4.55 (0.180)	5.00 (0.200)	5.00 (0.200)	2.5 (0.100)	4.55 (0.180)	7 (0.275)

## APPLICATION

These parts are designed to provide an environment protected shield termination on cables, rated for 125°C minimum, meeting the dimensional criteria listed, having tin or silver plated copper shields.

Install using Raychem-approved convection or infrared tools in accordance with Raychem assembly procedure RCPS-100-70.

## PERFORMANCE

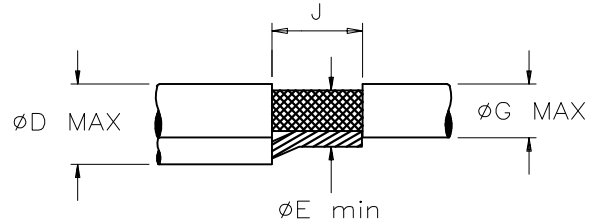
Assemblies will meet requirements of Raychem specification RT-1404 and National Aerospace Standard NAS-1747.

Temperature range:  
-55°C to +150°C.

## TECHNICAL DETAILS

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL
①	Heat-shrinkable insulation sleeve Transparent blue.	Radiation cross-linked polyvinylidene fluoride.
②	Solder preform with flux.	Sn63 Pb37 solder alloy with mildly activated rosin flux. Thermal indicator: violet
③	Meltable ring. color: grey	Thermally stabilized thermoplastic.
④	Meltable ring. color: grey	Thermally stabilized thermoplastic.

For best results, prepare the cable as shown:



IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED.  
CHECK FOR THE LATEST REVISION.

		<b>THERMOFIT DEVICES</b>	TE CONNECTIVITY 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025	<b>TITLE:</b> SOLDERSLLEEVE SHIELD TERMINATOR			
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.				<b>DOCUMENT NO:</b> D-101-00			
<b>TOLERANCES:</b> 0.00 --- 0.0 --- 0 ---	<b>ANGLES:</b> ---  <b>ROUGHNESS</b> IN MICRON	RAYCHEM RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AT ANY TIME. USERS SHOULD EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.		<b>SIZE:</b> A	<b>SCALE:</b>	<b>REV:</b> 3	<b>DATE:</b> 20APR11
<b>CAD FILE:</b> D961387	<b>REPLACES:</b> D10100	<b>DRAWN:</b> J.JUDGE	<b>DATE:</b> 20APR11	<b>SHEET:</b> 1 OF 1			

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