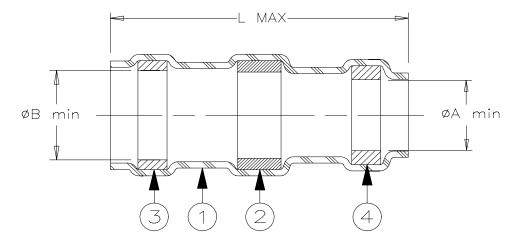
## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revisions		Product Dimensions			Cable Dimensions			
Product Names		L	A	В	D	Е	J±0.5	M±0.5
		max	min	min	max	min	$(\pm 0.02)$	$(\pm 0.02)$
D-144-00	N	15.75	2.8	3.2	3.2	0.9	6	7
		(0.620)	(0.110)	(0.125)	(0.125)	(0.035)	(0.235)	(0.275)
D-144-01	K	15.75	4.6	5.1	5.1	1.8	6	7
		(0.620)	(0.180)	(0.200)	(0.200)	(0.070)	(0.235)	(0.275)
D-144-02	L	15.75	7.1	7.6	7.6	3.6	6	7
		(0.620)	(0.280)	(0.300)	(0.300)	(0.140)	(0.235)	(0.275)

## **MATERIAL**

- 1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride. Transparent blue.
- 2. SOLDER PREFORM WITH FLUX:

SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI J-STD-006.

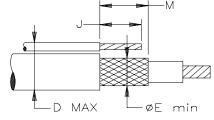
FLUX: TYPE ROL1 per ANSI J-STD-004.

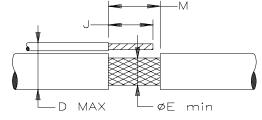
3. & 4. MELTABLE RINGS: Thermally stabilized thermoplastic. Color: blue.

## **APPLICATION**

- 1. 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.
- 2. Temperature range:  $-55^{\circ}$ C to  $+150^{\circ}$ C.
- 3. Install using Raychem-approved infrared heating tools in accordance with Raychem Process standard RCPS-100-70.
- 4. Assemblies will meet requirements of Raychem specification RT-1404 and National Aerospace Standard NAS-1747.

For best results, prepare the cable as shown:





2) END STRIP

1) WINDOW STRIP

<sup>\*</sup>A trademark of Raychem Corporation.

Raychem T		DEVICES		ychem Corporation O Constitution Drive nlo Park, CA 94025 A	TITLE:	SOLDERSLEEVE* SHIELD TERMINATOR			
UNLESS OTHERV INCHES DIMENS				MILLIMETERS.	DOCUMENT NO.: <b>D-144-00/-01/-02</b>				
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ROUGHNESS IN drawi		drawing at any	ves the right to amend this time. Users should itability of the product for n.	DCR NUMBER: D981312		REPLACES: D961395		
DRAWN BY: DA R. MAPALO		DATE: 07/	/14/98	REV.: SEE TABLE	DOC ISSUE: 4	SCALE: NONE	SIZE:	SHEET: 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»** (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