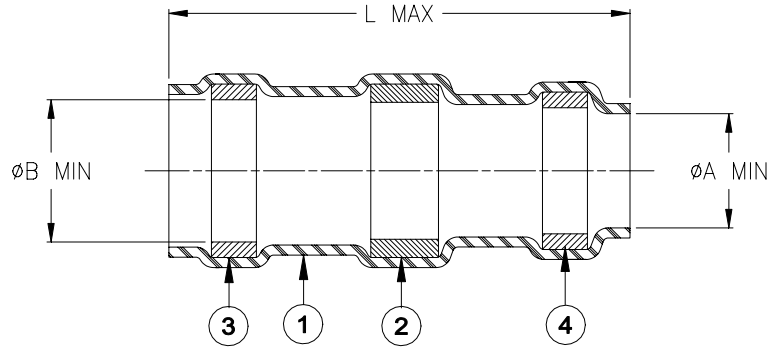


## SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision		Product Dimensions			Cable Dimensions	
Product Name		L max	øA min	øB min	øD max	øE min
D-108-09	H	17.25 (0.680)	1.90 (0.075)	2.40 (0.095)	2.40 (0.095)	0.89 (0.035)
D-108-10	H	17.25 (0.680)	2.80 (0.110)	3.15 (0.125)	3.15 (0.125)	1.40 (0.055)
D-108-11	G	17.25 (0.680)	4.45 (0.175)	5.00 (0.195)	5.00 (0.195)	2.54 (0.100)
D-108-12	H	20.50 (0.810)	7.10 (0.280)	7.60 (0.300)	7.60 (0.300)	4.07 (0.160)

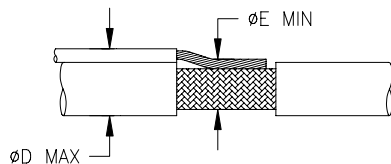
### MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX:
  - Solder: Sn96 per ANSI/J-STD-006.
  - Flux: ROM1 per ANSI/J-STD-004.
- MELTABLE INSERT: Polyolefin-based thermoplastic. Color: red.
- MELTABLE INSERT: Polyolefin-based thermoplastic. Color: blue.

### APPLICATION

- These parts are designed for use in attaching a ground wire to the shield of a cable. They may be used on cables rated for at least 135°C, having a nickel-plated copper shields, and meeting the dimensional criteria shown in the table.
- Parts will meet the requirements of Raychem Specification RT-1404 and National Aerospace Standard NAS-1747 when installed per Tyco Electronics/Raychem installation procedure RCPS-100-70.
- Temperature rating: -55°C to +175°C.

For best results, prepare the cable as shown:



<b>tyco</b> Electronics		Tyco Electronics Corporation 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A.		<i>Raychem</i>		TITLE: <b>SOLDERSLEEVE SHIELD TERMINATOR</b>	
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]				DOCUMENT NO.: <b>D-108-09/-10/-11/-12</b>			
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.		DOC. ISSUE: 4	
DATE: 27-Sep-04							
DRAWN BY: M. FORONDA	CAGE CODE: 06090	REPLACES: D980877	DCR NUMBER: D040234	PROD. REV.: SEE TABLE	SCALE: None	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

© 2004 Tyco Electronics 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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