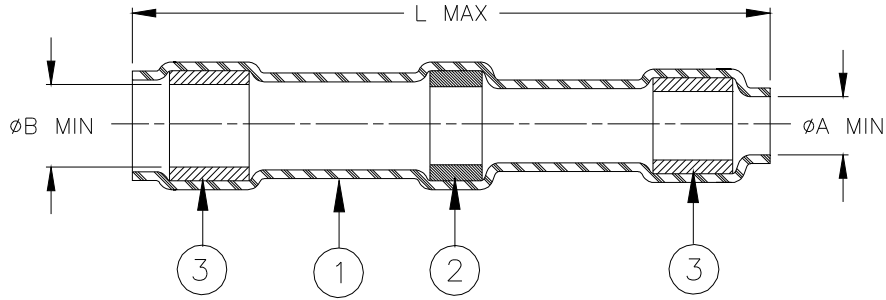


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



| Product Revision | | Product Dimensions | | | Wire Dimensions | | CMA Range |
|------------------|---|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| Product Name | | L max | øA min | øB min | øD | | |
| | | | | | max | min | |
| D-1744-01 | B | 29.70 (1.170) | 1.90 (0.075) | 2.40 (0.095) | 1.90 (0.075) | 0.50 (0.020) | 350 to 2000 |
| D-1744-02 | C | 30.15 (1.187) | 2.80 (0.110) | 3.15 (0.125) | 2.80 (0.110) | 0.80 (0.030) | 2000 to 4000 |
| D-1744-03 | B | 29.60 (1.165) | 4.60 (0.180) | 5.10 (0.200) | 4.57 (0.180) | 1.30 (0.050) | 4000 to 10000 |
| D-1744-04 | B | 30.00 (1.180) | 7.11 (0.280) | 7.62 (0.300) | 7.11 (0.280) | 2.00 (0.080) | 10000 to 13000 |

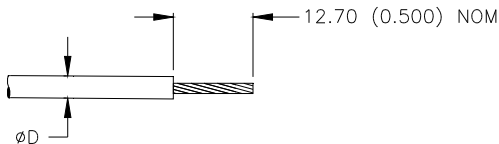
MATERIALS

- 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: Violet
- MELTABLE RINGS: Thermally stabilized thermoplastic. Color: gray.

APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment resistant in-line splice in wires having tin or silver-plated conductors and insulation rated for at least 125°C.
- Temperature range: -55°C to +150°C.
- Install using TE Connectivity/ Raychem-approved convection or infrared tools in accordance with TE Connectivity/ Raychem installation procedure RPIP-850-00.
- Assemblies will meet requirements of TE Connectivity / Raychem specification RT-1404 and National Aerospace Standard NAS-1744.

For best results, prepare the wire(s) as shown:



| | | | | | | | |
|--|------------------------|---|----------------------|--------------------------|---|--------------------|--|
| | | TE Connectivity 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A. | | | TITLE: SOLDERSLEEVE WIRE SPLICE | | |
| Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets] | | | | | DOCUMENT NO.: D-1744-01/-02/-03/-04 | | |
| TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A | ANGLES: N/A | TE Connectivity reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application. | | PROD. REV.: SEE TABLE | DOC. ISSUE: 6 | DATE: 15-Apr-11 | |
| PREPARED BY: mforonda | DCR NUMBER: D040063 | REPLACES: D030265 | CAGE CODE : 06090 | SCALE: --- | SIZE: A | 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

«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