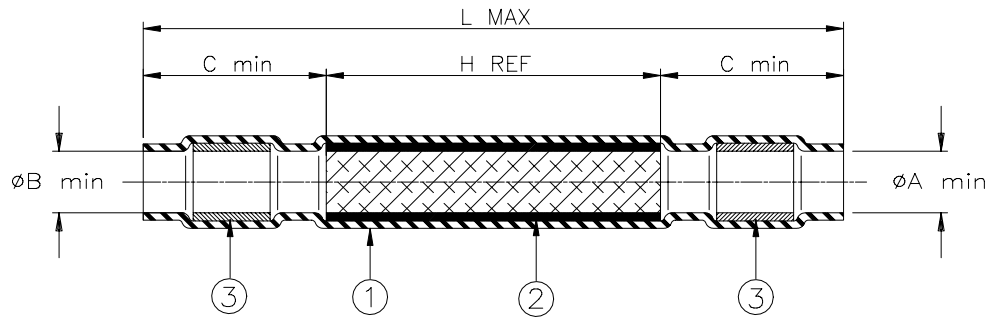


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



| Product Revision | | Product Dimensions | | | | | Cable Dimensions | | | |
|------------------|---|--------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Product Name | | øA min | øB min | C min | L max | H ref | øE | øF min | M min | N max |
| D-155-0325 | B | 3.00 (0.118) | 4.3 (0.170) | 10 (0.400) | 58.2 (2.290) | 25 (0.985) | 1.5 (0.060) to 3.00 (0.120) | 1.5 (0.060) | 8 (0.315) | 28 (1.100) |
| D-155-0350 | B | | | | 81 (3.200) | 50 (1.970) | | | | 12.5 (0.495) |
| D-155-0450 | A | 4.00 (0.157) | 5.5 (0.216) | 10 (0.400) | 81 (3.200) | 50 (1.970) | 2.0 (0.080) to 3.80 (0.150) | 2.0 (0.080) | 12.5 (0.495) | 60 (2.365) |
| D-155-0475 | A | | | | 106 (4.175) | 75 (2.955) | | | 15 (0.590) | 83 (3.270) |
| D-155-0550 | A | 5.00 (0.197) | 6.5 (0.255) | 10 (0.400) | 81 (3.200) | 50 (1.970) | 2.5 (0.098) to 4.5 (0.177) | 2.5 (0.098) | 12.5 (0.495) | 60 (2.365) |
| D-155-0575 | A | | | | 106 (4.175) | 75 (2.955) | | | 15 (0.590) | 83 (3.270) |
| D-155-0625 | A | 6.00 (0.236) | 7.5 (0.295) | 10 (0.400) | 55 (2.216) | 25 (0.985) | 3.5 (0.137) to 5.5 (0.216) | 3.5 (0.137) | 8 (0.315) | 28 (1.100) |
| D-155-0650 | A | | | | 81 (3.200) | 50 (1.970) | | | 12.5 (0.495) | 60 (2.365) |
| D-155-0675 | A | | | | 106 (4.175) | 75 (2.955) | | | 15 (0.590) | 83 (3.270) |
| D-155-0975 | B | 9.00 (0.355) | 10.5 (0.413) | 10 (0.400) | 108 (4.250) | 75 (2.955) | 4.8 (0.190) to 9.5 (0.335) | 4.8 (0.190) | 15 (0.590) | 83 (3.270) |

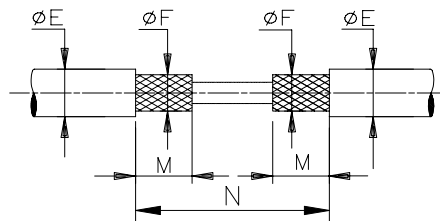
MATERIALS

- INSULATION SLEEVE:** Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
- SHIELD:** Solder impregnated, flux coated, tin plated copper braid.
SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI-J-STD-006.
FLUX: TYPE ROM1 per ANSI-J-STD-004.
- MELTABLE RINGS:** Thermally stabilized thermoplastic. Color:gray.

APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment protected in-line splice between the shield of cables, rated for 135°C minimum, meeting the dimensional criteria listed, having tin, silver or nickel plated copper shields.
- Temperature range: -55°C to +150°C. Install using Raychem-approved convection or infrared heating tools.

For best results, prepare the cable as shown:



* A trademark of Raychem Corporation.

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------|--|---|--|--|--|---|--|-------------------|
| Raychem | | THERMOFIT DEVICES | | Raychem Corporation 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025 USA | | TITLE: SOLDERSHIELD* SPLICE | | | | |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS. | | | | | | DOCUMENT NO.: D-155-0XXX | | | | |
| TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A | | ANGLES: N/A | | Raychem reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application. | | DCR NUMBER: D981020 | | REPLACES: D15503XX, D15504XX, D15505XX, D15506XX, D15509XX | | |
| ROUGHNESS IN MICRON | | | | | | DOC ISSUE: 1 | | SCALE: None | | SIZE: A |
| DRAWN BY: M. FORONDA | | DATE: 06/15/98 | | PROD. REV.: SEE TABLE | | | | | | |

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