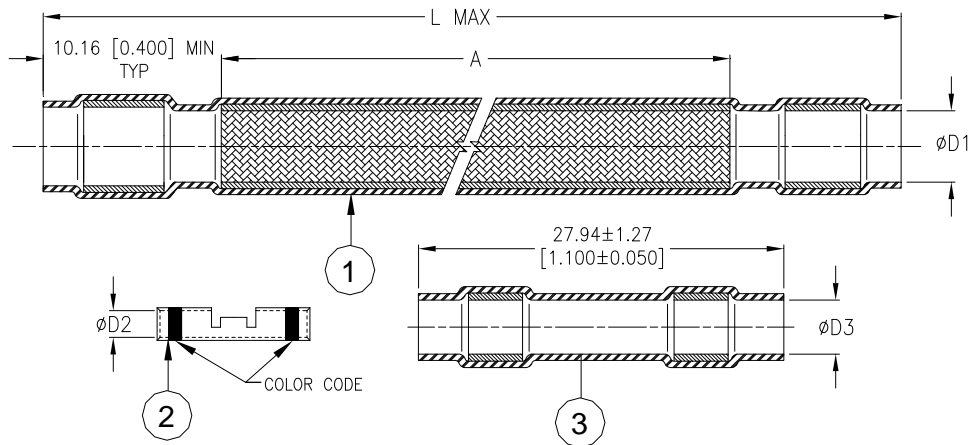


CUSTOMER DRAWING



| Product Name | Primary No., Qty/kit | AWG Range | Color Code | Product Dimensions | | | | |
|---------------|----------------------|-----------|------------|--------------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| | | | | L max | A ±2.54 [A ± 0.100] | øD1 min | øD2 min | øD3 min |
| D-150-0228-NR | 1 | 26-20 | Red | 80.52 [3.170] | 50.30 [1.970] | 3.00 [0.118] | 1.14 [0.045] | 2.79 [0.110] |
| D-150-0229-NR | 1 | 20-16 | Blue | 80.52 [3.170] | 50.30 [1.970] | 4.00 [0.157] | 1.63 [0.064] | 4.32 [0.170] |
| D-150-0230-NR | 1 | 16-12 | Yellow | 80.52 [3.170] | 50.30 [1.970] | 5.00 [0.197] | 2.46 [0.097] | 4.32 [0.170] |
| D-150-0231-NR | 2 | 26-20 | Red | 105.92 [4.170] | 74.93 [2.950] | 4.00 [0.157] | 1.14 [0.045] | 2.16 [0.085] |
| D-150-0232-NR | 2 | 18-16 | Blue | 105.92 [4.170] | 74.93 [2.950] | 5.00 [0.197] | 1.63 [0.064] | 2.79 [0.110] |
| D-150-0233-NR | 2 | 14 | Yellow | 105.92 [4.170] | 74.93 [2.950] | 6.00 [0.236] | 2.46 [0.097] | 4.32 [0.170] |
| D-150-0234-NR | 2 | 12 | Yellow | 105.92 [4.170] | 74.93 [2.950] | 9.04 [0.356] | 2.46 [0.097] | 4.32 [0.170] |
| D-150-0235-NR | 3, 4 | 26-24 | Red | 105.92 [4.170] | 74.93 [2.950] | 4.00 [0.157] | 1.14 [0.045] | 2.16 [0.085] |
| D-150-0236-NR | 3, 4 | 22-20 | Red | 105.92 [4.170] | 74.93 [2.950] | 5.00 [0.197] | 1.14 [0.045] | 2.16 [0.085] |
| D-150-0237-NR | 3, 4 | 18-16 | Blue | 105.92 [4.170] | 74.93 [2.950] | 6.00 [0.236] | 1.63 [0.064] | 2.79 [0.110] |
| D-150-0238-NR | 3, 4 | 14-12 | Yellow | 105.92 [4.170] | 74.93 [2.950] | 9.04 [0.356] | 2.46 [0.097] | 4.32 [0.170] |

MATERIALS

1. SOLDERSHIELD:

INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.

MELTABLE RINGS: Thermally stabilized thermoplastic. Color: gray.

SHIELD: Solder impregnated, flux coated, Ni-plated copper braid.

Base Metal: Copper per ASTM-B33-04.

Finish: Nickel plated per ASTM-B355 Class 4.

Solder: TYPE Sn96 per ANSI / J-STD-006.

Flux: TYPE ROM1 per ANSI / J-STD-004.

2. CRIMP FERRULE: Nickel-plated copper alloy. (1, 2, or 4 / kit), Color Code: see table.

BASE METAL: Copper Alloy 101 or 102 per ASTM B75.

PLATING: Nickel per SAE AMS-QQ-N-290.

3. SEALING SLEEVE: (1, 2, or 4 / kit)

INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.


MELTABLE RINGS: Immersion resistant thermoplastic.

APPLICATION

1. These kits are made to make an environment-resistant, 1 to 1 in-line splice in shielded single, twisted pair, trio and quad cables having nickel-plated conductors and insulations rated for 135°C minimum.

2. Temperature rating: -55°C to +175°C.

3. For installation procedures refer to the applicable sections of Raychem Process Standard RCPS 150-02. Crimp splices with Tyco Electronics AD-1377 crimp tool.

| | | | | | | |
|--|---------------------------------------|---|---|------------|--|------------------|
|  | | Raychem Devices | TITLE: SOLDERSHIELD SPLICE KIT, 1 TO 1 CRIMP SPLICE, SHIELDED CABLE 26 THRU 12 AWG, Ni-PLATED, 1 TO 4 CONDUCTORS | | | |
| Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets] | | | DOCUMENT NO.: | | | |
| | | | D-150-0228-NR/-0238-NR | | | |
| 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. | REV.: | DATE: | | |
| ECO NUMBER: ECO-17-007080 | REPLACES: D060048 | 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