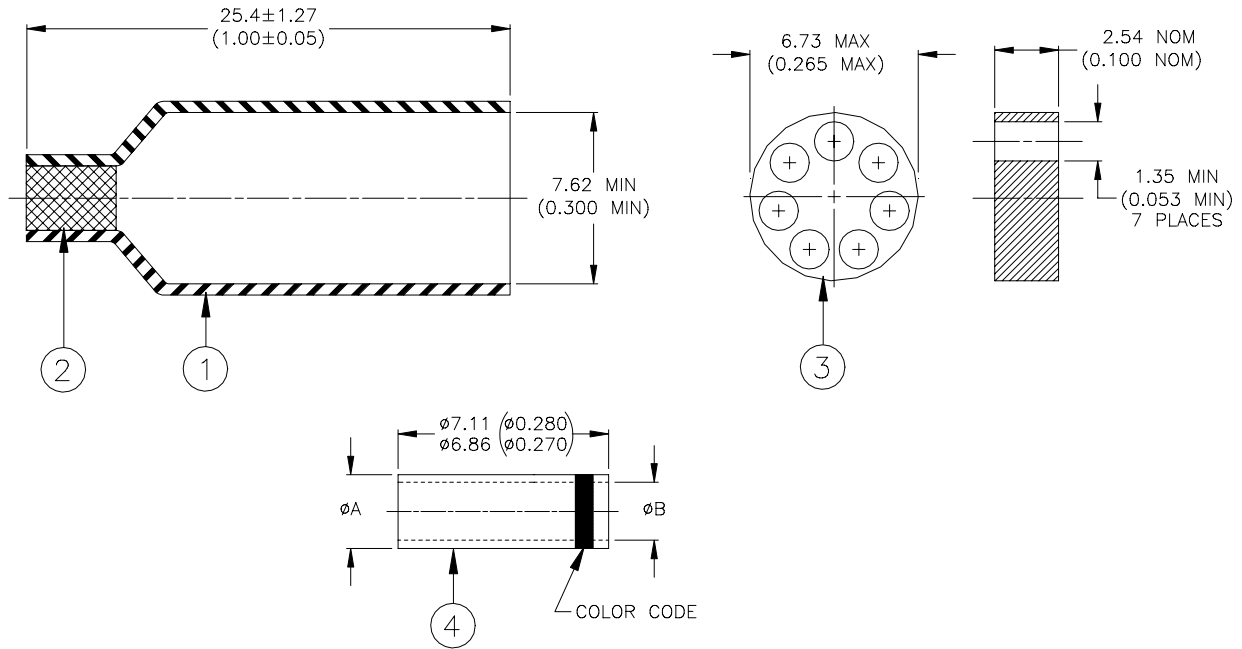


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



MATERIALS

1. INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
2. TOP SEAL: Low outgassing thermoplastic, color-blue.
3. MULTI-CONDUCTOR SEAL: Low outgassing thermoplastic, color-natural.
4. CRIMP SPLICE: Base Metal: Copper Alloy 102 per ASTM B-75.
Plating: Tin per MIL-T-10727, Type 1.

Dimensions:

| Part Name | Prod. Rev. | øA | øB | Color Code | CMA Range |
|------------|------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|-------------|
| D-436-0125 | C | <u>2.67 (0.105)</u> 2.56 (0.101) | <u>1.75 (0.069)</u> 1.65 (0.065) | Blue | 779 - 2680 |
| D-436-0126 | C | <u>3.89 (0.153)</u> 3.73 (0.147) | <u>2.59 (0.102)</u> 2.46 (0.097) | Yellow | 1900 - 6755 |

APPLICATION

1. These parts are designed to make an immersion resistant stub splice in wires having insulations rated for at least 135°C.
2. Wire Accomodation:

Jacket O.D.: 1.32 (0.052) max

| D-436-0125 | | |
|-------------|------|--------|
| Gauge (AWG) | CMA | Number |
| 20 | 1216 | * |
| 22 | 754 | 2 - 3 |
| 24 | 475 | 2 - 5 |
| 26 | 304 | 3 - 7 |

| D-436-0126 | | |
|-------------|------|--------|
| Gauge (AWG) | CMA | Number |
| 20 | 1216 | * |
| 22 | 754 | 3 - 7 |
| 24 | 475 | 4 - 7 |
| 26 | 304 | ** |

* Use D-436-0127, ** Use D-436-0125

3. Parts will meet performance requirements of MIL-S-81824/1.

| | | | |
|---|---|--|--|
| Raychem Interconnect <small>a division of tyco Electronics</small> 300 Constitution Drive Menlo Park, CA 94025, USA | | THERMOFIT DEVICES | TITLE: (7at 1.35 (0.053) STUB SPLICE SEALING SYSTEM, 20/16 SPLICE (D-436-0125), 16/12 SPLICE (D-436-0126), |
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. INCHES DIMENSIONS ARE BETWEEN BRACKETS. | | | DOCUMENT NO.: D-436-0125/-0126 |
| TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A | ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON | Raychem reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application. | DCR NUMBER: D001278 |
| REPLACES: N/A | DRAWN BY: M. FORONDA | DATE: 14-Nov.-00 | PROD. REV. SEE TABLE |
| DOC ISSUE: 1 | SCALE: None | SIZE: A | SHEET: 1 of 1 |

If this document is printed it becomes uncontrolled. Check for the latest revision.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru