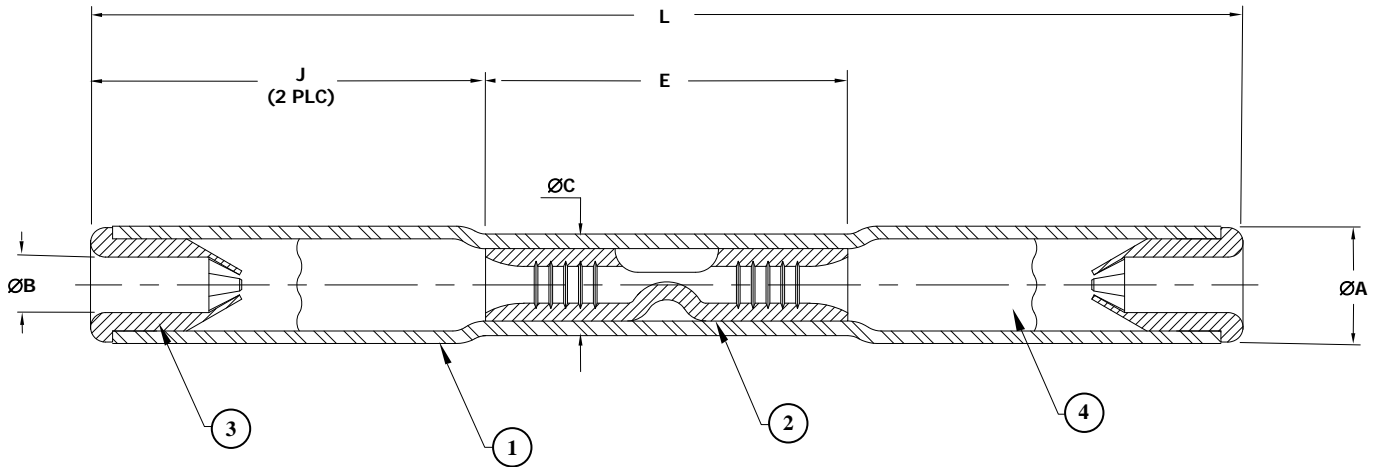


## CUSTOMER DRAWING




PART NUMBER	WIRE RANGE	L ± 1.0 (±0.040)	ØA ± 0.5 (±0.020)	ØB ± 0.25 (±0.010)	ØC ± 0.5 (±0.020)	E ± 0.25 (±0.010)	J ± 0.50 (±0.020)	END CAP COLOR CODE (BOTH ENDS)
D-436-36-COLD	26-24-22-20	36.8 (1.450)	4.2 (0.165)	2.0 (0.080)	3.7 (0.145)	12.1 (0.475)	12.7 (0.500)	RED
D-436-37-COLD	18-16	37.7 (1.484)	5.1 (0.200)	2.9 (0.115)	4.5 (0.175)	14.3 (0.565)	11.8 (0.464)	BLUE
D-436-38-COLD	14-12	37.7 (1.484)	5.9 (0.235)	3.8 (0.150)	5.2 (0.205)	14.3 (0.565)	11.8 (0.464)	YELLOW

### MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent clear, radiation cross-linked modified polyvinylidene fluoride.
- CRIMP:  
Base Metal: Copper Alloy 101 or 102 per ASTM B-75, Annealed  
Plating: Tin-plate per ASTM-B545
- END CAPS: Thermoplastic, Color Coded (See Table)
- GEL: Clear silicone based Gel.

### APPLICATION

- These parts are designed to provide immersion resistant in-line splices of 1 to 1 wires falling within size range listed above, and having insulations rated for 105°C.
- Crimp splices using a Tyco Electronics AD-1381 Crimp Tool.
- Install Cold Crimp Splices per Tyco Electronics RPIP-1102.
- This document takes precedence over documents reference herein.
- Temperature range: -65°C to +150°C.

 <b>TE</b> AEROSPACE, DEFENSE & MARINE		300 Constitution Dr Menlo Park, CA 94025, U.S.A.		<b>TITLE:</b> <b>IMMERSION RESISTANT CRIMP SPLICE          150 DEG C, ROHS COMPLIANT          COLD APPLIED SPLICE</b>		
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]			Raychem Devices		<b>DOCUMENT NO.:</b> <b>D-436-3X-COLD</b>	
<b>TOLERANCES:</b> 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	<b>ANGLES:</b> N/A  <b>ROUGHNESS</b> 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.		<b>REV:</b> B	<b>DATE:</b> March 10, 2011	
<b>REVISED BY:</b> UNGUYEN	<b>CAGE CODE:</b> 06090	<b>ECO NUMBER:</b> ECO-11-004984		<b>SCALE:</b> NTS	<b>SIZE:</b> A <b>SHEET:</b> 1 of 1	

© 2010-2011 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)