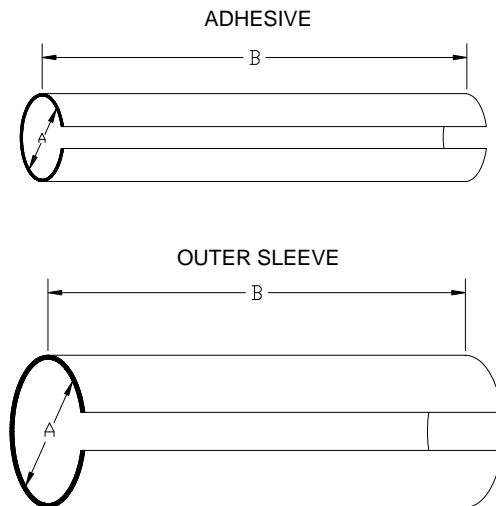


## CUSTOMER DRAWING



PART DESCRIPTION	COLOR CODE	PRODUCT DIMENSION				CONDUCTOR		MASS	
		I.D. (A)		Cut Length (B)		Wire O.D. (Note*)		KG/1000 pieces	
		Adhesive ± .05 (.002)	Sleeve ± .05 (.002)	Adhesive ±1 .5 (.06)	Sleeve ±1 .5 (.06)	Min	Max	Min	Max
D-150-C-11	Green	1.11 (.044)	2.29 (.090)	21.75 (.86)	19.05 (.75)	0.80 (.031)	1.10 (.043)	0.165	0.202
D-150-C-12	Red	1.68 (.066)	2.74 (.108)	21.75 (.86)	19.05 (.75)	1.10 (.043)	1.50 (.059)	0.198	0.242
D-150-C-13	Blue	2.13 (.084)	3.43 (.135)	21.75 (.86)	19.05 (.75)	1.50 (.059)	2.30 (.090)	0.261	0.319
D-150-C-14	Yellow	3.34 (.133)	4.80 (.189)	21.75 (.86)	19.05 (.75)	2.30 (.090)	2.80 (.110)	0.332	0.405

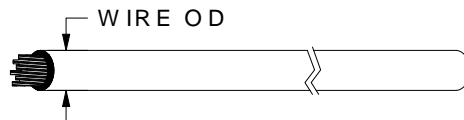
### MATERIALS

1. MELTABLE ADHESIVES: Environment resistant modified thermoplastic fluoroelastomer. Color coded
2. OUTER SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent, radiation cross-linked modified fluoropolymer. Color coded

### APPLICATION

1. These parts are designed to provide an environment resistant to repair damaged primary wire that have a radial crack up to 360 degrees, nicks/scrapes not longer than 1/4" on the insulation rated for 135° C minimum and no damage to wire conductor. For insulations procedures refer to RPIP 1101.
2. Install using Tyco Electronics approved convection or infrared heating tools in accordance with Tyco Electronics. When installed with approved convection or infrared heating tools, assemblies will meet the performance requirements of TE D-6201 spec. Infrared tools are not recommended for use with black cable jackets.
- 3 Temperature range: -65° C to +180° C. Product will withstand continuous temperature of 150° C for a period of 500 hours, and continuous temperature of 180° C for a period of 168 hours.

**NOTE\*:** If the O.D. of wire is out of the range that is specified in Table, use the next size of C-Wrap up or down.



			<b>TITLE:</b> <b>SIDE ENTRY REPAIR SLEEVE IMMERSION                  RESISTANT, 150 DEG C,                  RoHS COMPLIANT C-WRAP</b>		
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters.[Inches dimensions are shown in brackets]		Raychem Devices	<b>DOCUMENT NO.:</b> <b>D-150-C-1X</b>		
<b>TOLERANCES:</b> 0.00 ± 0.02 MM 0.0 ± 0.2 MM 0 ± 0.5 MM	<b>ANGLES:</b> ± 0°30'  <b>ROUGHNESS                  IN MICRON</b>	Tyco Electronics Corporation 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>C1</b>	<b>DATE:</b> March 14, 2013	
<b>PREPARED BY:</b> TNGUYEN	<b>CAGE CODE:</b> 06090		<b>ECO NUMBER:</b> ECO-13-004675	<b>SCALE:</b> NTS	<b>SIZE:</b> A

© 2013 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.