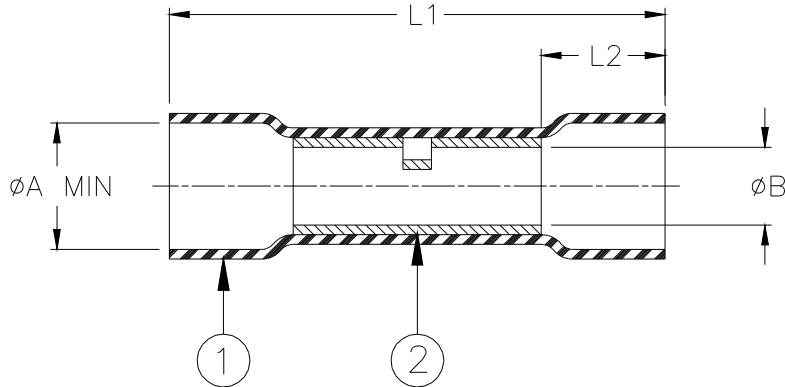


CUSTOMER DRAWING



Product Name	Color	Marking	Size Range mm ² (AWG)	L1 ±1.50 [±0.06]	L2 min	øA*		øB min	Wire Strip Length Nom.
						(a) min	(b) max		
D-406-0034	Yellow	DURASEAL [®] 24-26	0.15 - 0.25 (26 - 24)	31.5 [1.24]	5.0 [0.20]	3.00 [0.118]	1.40 [0.055]	1.09 [0.043]	6 to 8 (1/4 to 5/16)
D-406-0001	Red	DURASEAL [®] 18-22	0.5 - 1.0 (22 - 18)	31.5 [1.24]	5.0 [0.20]	3.70 [0.146]	1.40 [0.055]	1.47 [0.058]	6 to 10 (1/4 to 3/8)
D-406-0002	Blue	DURASEAL [®] 14-16	1.5 - 2.5 (16 - 14)	31.5 [1.24]	5.0 [0.20]	4.60 [0.181]	2.00 [0.080]	2.33 [0.092]	6 to 10 (1/4 to 3/8)
D-406-0003	Yellow	DURASEAL [®] 10-12	3.0 - 6.0 (12 - 10)	37.5 [1.48]	10.0 [0.39]	6.50 [0.255]	2.80 [0.110]	3.50 [0.138]	10 to 13 (3/8 to 1/2)

MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, radiation cross-linked polyamide (Nylon) with a polyamide-based hot-melt adhesive liner. See above table for applicable sleeve color.
- CRIMP SPLICE: Tin-plated copper alloy.
BASE METAL: Copper alloy C11000 per ASTM B152.
PLATING: Tin-plated per ASTM B545, Class A.

APPLICATION

- These parts may be used to obtain an environment-resistant one-to-one in-line (butt) splice in wires meeting the size range and diameter restraints specified herein and having a temperature rating of not less than 85°C.
- * øA: (a) Minimum diameter as received: Wire insulation diameter must be less than this value.
(b) Maximum diameter after recovery: Wire insulation diameter must be larger than this value to obtain an environment resistant splice.
- Wires are to be stripped per table, inserted into opposite ends of the crimp barrel, crimped with a TE Connectivity AD-1522 (22-10 AWG) or equivalent. For D-406-0034, Pro-Crimper III with die set 1976356-1 (24-22 AWG) or equivalent may be used. The sleeve must be heated along its entire length until the crimp marks are gone and the ends of the sleeve recover onto the wires.
- Spliced assemblies will meet the requirements of TE Connectivity / Raychem specification RB-107.
- Except for D-406-0034, all of the parts covered by this drawing are UL Listed (US and CANADA), File #E87681.

		TE Connectivity 300 Constitution Dr Menlo Park, CA 94025, U.S.A.		TITLE: DURASEAL CRIMP SPLICE ENVIRONMENT RESISTANT				
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]			Raychem Devices		DOCUMENT NO.: D-406-00XX			
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A	TE Connectivity reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.			REV: C1		DATE: 15-APR-11	
DRAWN BY: P.TALLY	CAGE CODE: 06090	REPLACES: D060233	ECO NUMBER: EC0-11-005139		SCALE: NTS	SIZE: A	SHEET: 1 of 1	



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331