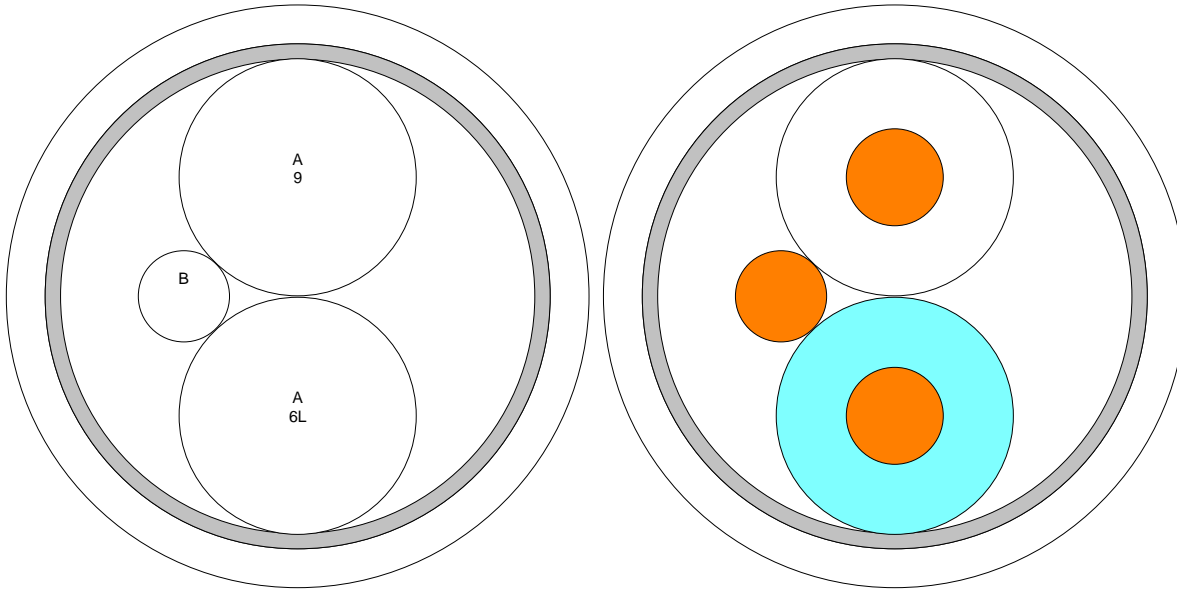


Identification, colors & marks

Cross section



Components

ID	Quantity	Part number	Description
A	2	0024J0P24	Dielectric
B	1	DRAIN-AWG24-SHCA	24 AWG 19 Strand

Cable

Outer	Description	Thickness		OD	
		Inches	mm	Inches	mm
Core				0.122	3.10
Wrap	Aluminised poly. - facing in	0.004	0.10	0.130	3.30
Jacket	FEP white	0.010	0.25	0.150	3.81

Cable OD tolerance + 0.002 + 0.05

Weight 13.19 lb/kft 19.67 Kg/Km



Electronics

© 2006 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved

Continued

Physical properties

Jacket tensile strength	2000 psi minimum
Jacket elongation	200% minimum

Electrical properties

Jacket Flaws	Spark Test: 1 kV (rms)
Impedance	100 ohms (nominal), Method C, per Raychem Specification 1200
Capacitance - Mutual	12.5 pF/ft (nominal) per Raychem Specification 1200
Velocity of Propagation	79% (nominal) per Raychem Specification 1200
Voltage Withstand	(Dielectric) 1000 V (rms)(minimum) per Raychem Specification 1200
Attenuation (nominal)	2.3 dB/100 ft at 10MHz per Raychem Specification 1200
Voltage withstand (dielectric)	1000 volts (rms) conductor to conductor and shield 500 volts (rms) shield to shield when applicable per WC 27500. Coax Components to their own SCD

Notes

Colors	Color code designators shall be in accordance with MIL-STD-681. The color limits are yet to be determined.
Dimensions	Dimensions are in inches, and unless otherwise designated, are nominal.
Identification, Colors & Marks	Line 1: Identifies the component per the components' table. Line 2: color codes. Line 3: component marks "-" jacket marks.
Minimum length	This cable may be supplied in the following maximum number of continuous lengths : (Order quantity(ft)/300)+1 other length, with no length shorter than 50 ft., unless other specific length requirements are noted.

tyco*Electronics*Page 2 of 2

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