



CONSTRUCTION

Signal Conductor: 0.0113" +/- 0.0001" (0.29 +/- 0.0025mm), Silver Plated Copper per ASTM B-298
 Insulation: FEP per applicable paragraph MIL-DTL-17, 0.0363" +/- 0.001" (0.92 +/- 0.025mm) OD
 Inner Shield: Helically Overlapped Flat Silver Plated Copper per ASTM B-298
 Braid Shield: 46 AWG Silver Plated Copper per ASTM B-298, >89% Coverage
 Overall Shield Diameter: 0.046" +/- 0.002 (1.12 +/- 0.05mm)
 Jacket: FEP in accordance with MIL-DTL-17, Type IX
 Wall Thickness: 0.005" (0.127mm)
 Color: Blue

Freq (GHz)	Attenuation (dB/100 ft)	Avg Power (W)
0.5	25	61
1	35	43
2	52	30
4	80	20
8	120	13
12	140	10
18	180	8

ELECTRICAL

Impedance: 50 +/- 1 ohms
 Velocity Of Propagation: 70%
 Capacitance: 29 pF/ft (95 pF/m)

GENERAL

Temperature Rating: -65C to 165C
 Static Bend Radius: 0.2" (5.0mm)
 Dynamic Bend Radius: 0.4" (10.0mm)
 Weight: 3.5 lbs/1000ft

Patent No.: US 7,795,536 B2



This document is the property of TEMP-FLEX. It may not be disclosed, reproduced, or otherwise used without permission.	Rev	DCR	Description	App'd	Date
	4	2776	Braid Shield to 46/6S	KP	11/3/11
	5 5	2904 2938	Braid Shield to 46/6SH. Add Patent # to General Notes.	KP KP	3/22/12 4/26/12

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