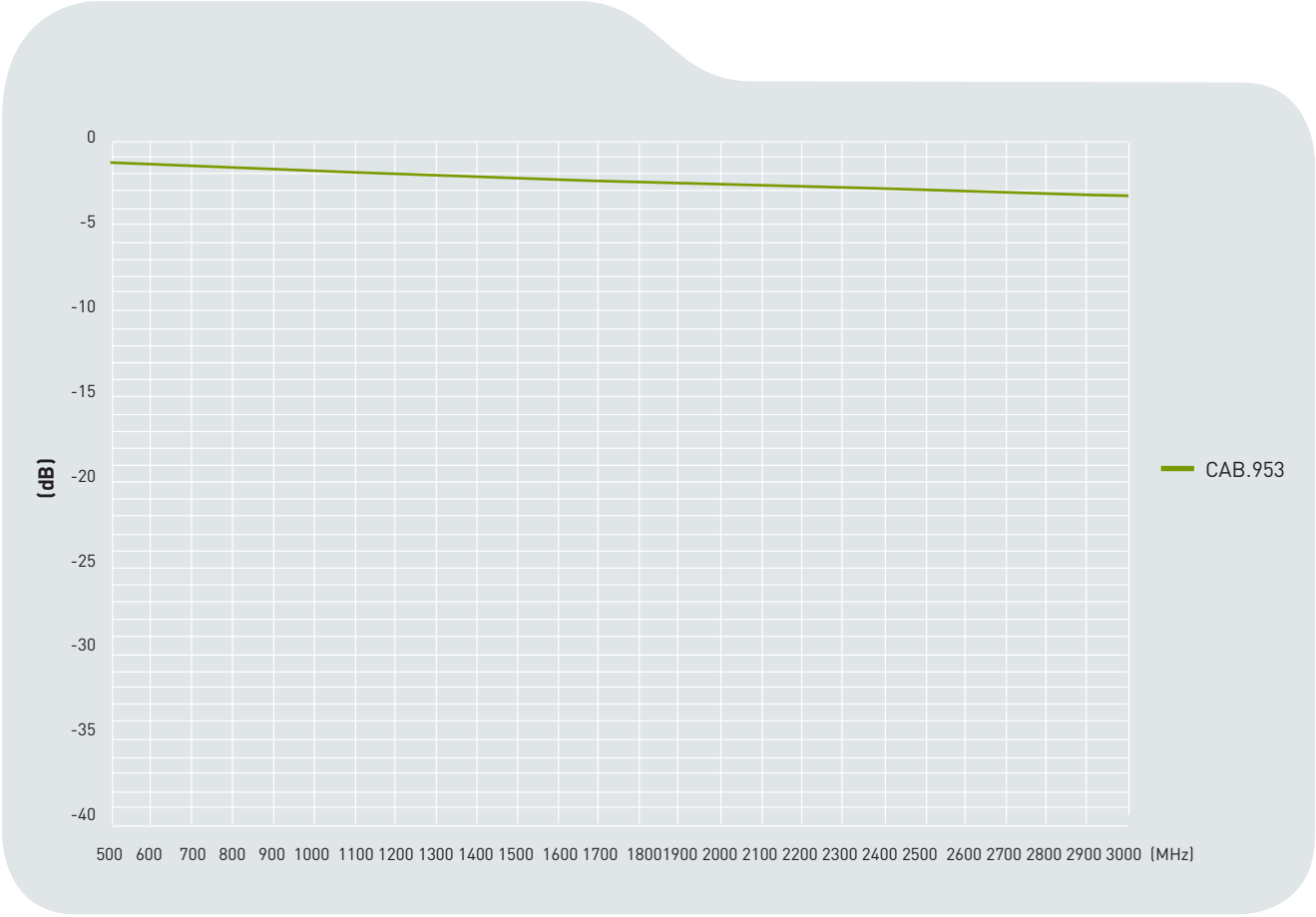
Close-up of CAB.953

CAB.953

Specification

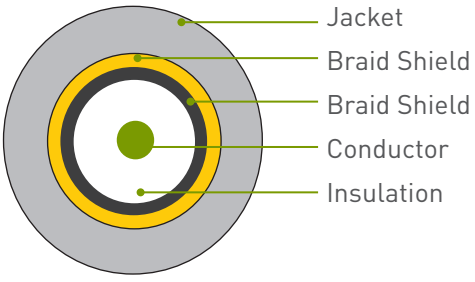
Part No.	**CAB.953**
Product Name	**CAB.953** Taoglas Low Loss Cable Assembly N Type Jack with O-Ring to 5000mm(16.4') ULC-200 to SMA(M)

1. Cable Insertion Loss

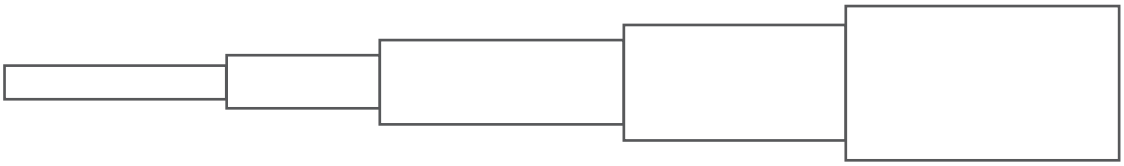


2. ULC-200 Cable Specification

2.1 Drawing - Cross Section



2.2 Structure and Dimensions



Conductor	Insulation	Braid Shield	Braid Shield	Jacket
• Material - Bare Copper Wire	• Material - Gas Injected Foam Polyethylene	• Material - Aluminium Foil	• Material - Tinned - Copper Wire	• Material - RoHS PVC
• Composition (1/1.12mm)	• Avg. Thickness - 0.91mm	• Construction - 0.038mm	• Structure - 16/6/0.12mm	• Diameter - 4.95 ± 0.10mm
• Diameter - 1.12mm	• Diameter - 2.95±0.1mm		• Coverage - 87%	• Colour - Black
			• Diameter - 0.12± 0.008mm	

2.3 Electrical & Physical Specification

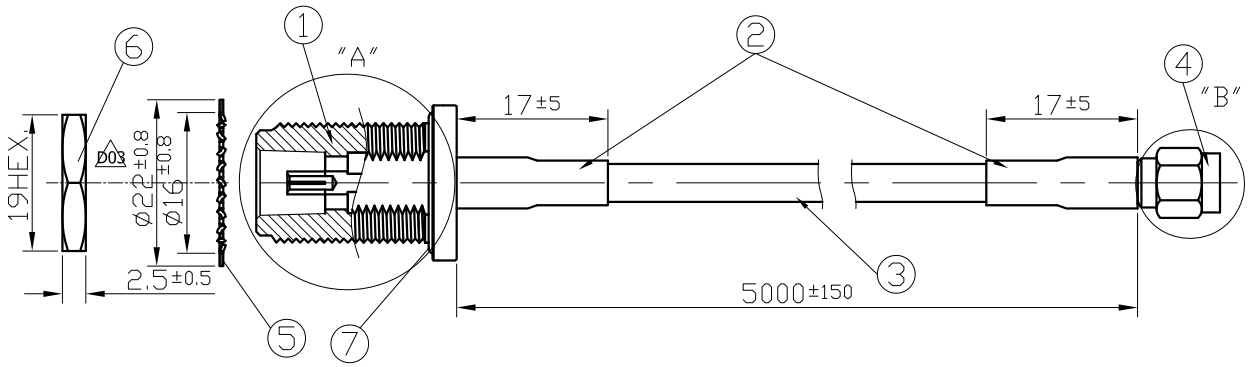
The Characteristic of ULC-200 Coaxial Cable

Insulation Resistance:	1000 MΩ-Km (Min)
Capacitance	80.4 ± 3 pF/m
Nom. Impedance	50 ± 3 Ω

Attenuation	**500MHz**	**1000MHz**	**1500MHz**	**2000MHz**	**2500MHz**	**3000MHz**
(dB / 100M)	24.1	34.4	42.4	49.3	55.4	60.9

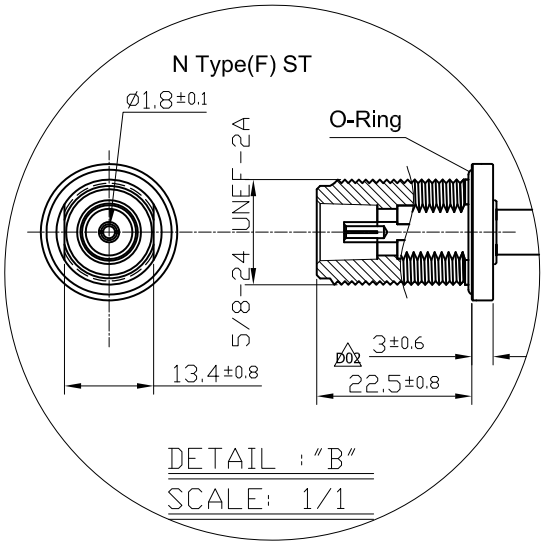
3. Technical Drawing

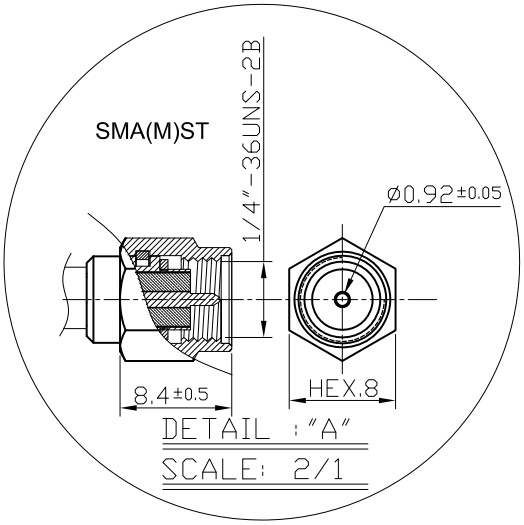
3.1 CAB.953



	Name	Material	Finish	QTY
1	N Type(F)ST	Brass	Ni Plated	1
2	Heat Shrink Tube	PE	Black	2
3	ULC200	PVC	Black	1
4	SMA(M)ST Connector	Brass	Gold	1
5	SMA Washer	Brass	Ni Plated	1
6	SMA Nut	Brass	Ni Plated	1
7	O-Ring	Brass	Black	1

3.2 Connectors





LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru