

HUBER+SUHNER® DATA SHEET

Type: Sucotest Assemblies

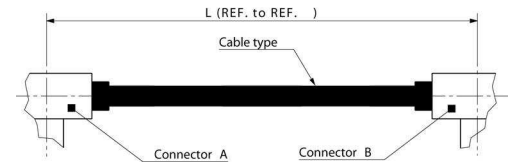


Description

ID (Product Code) 84002060
Description (Product) ST18/Nm/Nm/36in

Product Configuration

Cable SUCOTEST_18
Connector A SF_11_N-372
Connector B SF_11_N-372



Technical Data

Electrical Data

Impedance 50 Ω
Operating Frequency 0.018 GHz to 18 GHz
Min. Return Loss ≥ 19 dB
Max. Attenuation 1.51 dB
Frequency range (GHz) 0.018 to 2 2.01 to 4 4.01 to 6 6.01 to 12 12.01 to 18
Return loss (dB) ≥ 30 ≥ 28 ≥ 25 ≥ 21 ≥ 19
Max. Attenuation 0.48 0.68 0.84 1.21 1.51
Max. VSWR 1.07
Max. Power Handling 131 W @ 18 GHz
Signal Delay 4.3 ns ± ns
Max. Operating Voltage 2.5 kV_{rms} (at sea level)
Min. Screen Effectiveness - 90 dB up to 18 GHz

Mechanical Data

Length REF/REF 914 mm
Min. Bending Radius repeated 100 mm
Max. Tensile Force 200 N
Weight 0.11 kg

Environmental Data

Operating Temperature -55 °C... + 105 °C
2002/95/EC, RoHS compliant
2002/96/EC, WEEE no special marking needed

Related Documents

Outline Drawing Assembly DOU-00015856
Data Sheet Cable DOC-0000215469
Data Sheet Connector A DOC-0000268369
Data Sheet Connector B DOC-0000268369

HUBER+SUHNER is certified according to ISO 9001 and ISO 14001

WAIVER!

It is exclusively in written agreements that we provide our customers with warrants and representations as to the technical specifications and/or the fitness for any particular purpose. The facts and figures contained herein are carefully compiled to the best of our knowledge, but they are intended for general informational purposes only.



HUBER+SUHNER AG
RF Technology
9100 Herisau, Switzerland
Phone +41 (0)71 353 41 11
Fax +41 (0)71 353 45 90
www.hubersuhner.com

HUBER+SUHNER – Excellence in Connectivity Solutions

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