### **Data Sheet**



# Coaxial Cable Connector 16\_QMA-W50-2-9/113\_N

#### **Description**

Right angle cable plug

Interface standards

QMA IP 68 rated - QLF compliant



#### **Technical Data**

**Electrical Data** 

 $\begin{array}{lll} \mbox{Impedance} & \mbox{50} \ \Omega \\ \mbox{Interface frequency max.} & \mbox{18 GHz} \\ \mbox{Frequency range} & \mbox{DC to 2 GHz} \end{array}$ 

 Frequency range
 DC to 2 GHz
 2 to 3 GHz
 3 to 5 GHz

 Return loss
 28 dB
 24 dB
 20 dB

**Mechanical Data** 

Centre contact soldered
Outer contact soldered
Weight 0.0072 kg

**Environmental Data** 

Operating temperature 2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102) -40 °C to 105 °C compliant

#### **Material Data**

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Brass	SUCOPRO Plating
Outer contact	Brass	SUCOPRO Plating
Body	Brass	SUCOPRO Plating
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	
Gasket	VMQ (Silicone rubber)	

#### **Related Documents**

Outline drawing DOU-00107846
Catalogue drawing DCA-00200102
Assembly instruction DOC-0000263789

#### **Ordering Information**

Bulk 100 pcs package 16\_QMA-W50-2-9/113\_NH Single package 16\_QMA-W50-2-9/113\_NE

#### Additional Information

Suitable cables MULTIFLEX\_86, SUCOFORM\_86

HUBER+SUHNER is certified according to ISO 9001, ISO 14001, ISO/TS 16949 and IRIS

www.hubersuhner.com

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 information purposes only.

## **Mouser Electronics**

**Authorized Distributor** 

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

**HUBER+SUHNER:** 

16\_QMA-W50-2-9/113\_NE



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 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