

Between Series Adaptor 31_QN-716-50-1/113_W

Description

PIM Adaptor jack/jack
QN jack (female) / 7/16 jack (female)

Interface standards
Series QN - QN QLF compliant
Series 7/16 - IEC 61169-4_CECC 22190_DIN 47223_VG 95250



Benefits

Low passive intermodulation (PIM) adaptor
For Test & Measurement applications

Technical Data

Electrical Data

Impedance	50 Ω
Interface frequency max.	7.5 GHz
PIM, 3rd order intermodulation distortion (IMD) max.	Static -155 dBc at 2x 43 dBm / 20 W carrier

Mechanical Data

Number of matings	100
Weight	0.0656 kg

Environmental Data

Operating temperature	-40 °C to 125 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

Material Data

Interface - QN jack (female)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Outer contact	Brass	SUCOPRO Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	PFA / PTFE	

Interface - 7/16 jack (female)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Outer contact	Brass	SUCOPRO Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	PFA / PTFE	

Related Documents

Outline drawing	DOU-00013923
-----------------	--------------

Ordering Information

Single package	31_QN-716-50-1/113_WE
----------------	-----------------------

Remarks

3rd order passive intermodulation max.: static -165 dBc typ.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[31_QN-716-50-1/113_WE](#)



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331