

## MERKMALE

- SMA für Frontplattenmontage
- Subminiatur-HF-Koaxialbuchse
- Vergoldetes Gehäuse und Kontakt
- Impedanz: 50 Ohm

# 50 $\Omega$ gerader SMA-Steckverbinder für Flanschmontage von RS Pro, Jack, koaxi

RS Best.-Nr. 921-0219



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

## Produktbeschreibung

Eine Serie gerader 50-Ω-SMA-Steckverbinder von der bewährten Marke RS Pro. Diese SMA-Jacks haben vergoldete Berylliumkupfer-Kontakte und entweder vergoldetes Messing, vergoldeten Edelstahl oder vernickelte Messinggehäuse. Eine hochwertige Serie von SMA-Steckverbindern, die für den Einsatz von DC bis 18 GHz ausgelegt sind und typischerweise in WiFi-Antennensystemen verwendet werden. Die Steckverbinder sind in verschiedenen Montage- und Gehäuseausführungen erhältlich.

Teilenummer [921-0203](#) Gerader Jack

Teilenummer [921-0212](#) Rechteckflansch-Jack

Teilenummer [921-0215](#) Anbau-Jack

Teilenummer [921-0219](#) Einbaubuchse mit zwei Löchern

## Allgemeine Spezifikationen

<b>Koaxial-Steckverbindertyp</b>	SMA-Steckverbinder
<b>Geschlecht</b>	Buchse
<b>Montageart</b>	Flanschbefestigung
<b>Anschlussmethode</b>	Lot
<b>Gehäuseausrichtung</b>	Gerade
<b>Kabeltyp</b>	Koaxial
<b>Größe</b>	Subminiatur
<b>Anbaugehäuse</b>	Nein
<b>Gehäusebeschichtung</b>	Gold
<b>Kontaktwerkstoff</b>	Beryllium Copper
<b>Kontaktbeschichtung</b>	Gold
<b>Anwendung</b>	Antennen; Industrie; Wireless; Breitband; Militär
<b>Gehäusematerial</b>	Messing
<b>Typ</b>	SMA
<b>Steckausführung</b>	Mit Gewinde

## Elektrische Spezifikationen

<b>Impedanz</b>	50ohm
<b>Polarität</b>	Normal
<b>Betriebsfrequenz</b>	0 bis 18 GHz
<b>VSWR (Spannungsstehendes Wellenverhältnis)</b>	1.23
<b>Nennspannung</b>	500 V ac

## Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Betriebstemperatur	-65°C
Maximale Betriebstemperatur	165 °C

## Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	EN61340
----------------------------	---------

