

## CARACTERÍSTICAS

- Conector de PCB BNC de 90° apantallado
- El contacto de oro garantiza la máxima eficiencia
- Montaje en PCB
- Impedancia de 50  $\Omega$
- Frecuencia de funcionamiento de 4GHz
- Material aislante: PTFE

## Conector BNC recto de montaje en PCB RS Pro 50 $\Omega$ , jack

Código RS: 546-5187



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

## Descripción de producto

RS Pro presenta este conector BNC RF apantallado diseñado para conectarse a latiguillos coaxiales y que dispone de un diseño pasante para montaje en paneles y chasis. Es de montaje en PCB para aplicaciones de cable a dispositivo.

## Especificaciones generales

<b>Tipo de conector coaxial</b>	Conector BNC
<b>Género</b>	Hembra
<b>Tipo de montaje</b>	Montaje en PCB
<b>Método de terminación</b>	Montaje en orificio pasante
<b>Orientación del cuerpo</b>	Recta
<b>Chapado del cuerpo</b>	Níquel
<b>Material de contacto</b>	Bronce fosforado
<b>Chapado de los contactos</b>	Oro
<b>Material del cuerpo</b>	Aleación de zinc
<b>Tipo</b>	BNC
<b>Material aislante</b>	PTFE
<b>Número de funciones</b>	500
<b>Aplicación</b>	Conexión de antena, módems de cable, telecomunicaciones, equipos médicos, Satcom, CCTV

## Especificaciones eléctricas

<b>Impedancia</b>	50ohm
<b>Polaridad</b>	Normal
<b>Frecuencia de funcionamiento</b>	0 a 1 GHz
<b>Tensión nominal</b>	750 V (aislamiento), 335 V (funcionamiento)
<b>Resistencia de contacto</b>	1,5 mΩ (máximo central), 0,5 mΩ (máximo exterior)
<b>Resistencia de aislamiento</b>	5000 MΩ

## Especificaciones del entorno de funcionamiento

• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C	-65°C
Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C	85°C

## Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	EN61340
Cumple con el estándar	Compatible con RoHS

