



Carga Resistiva / 50 Ohm / BNC Macho / 1/2 Watt / DC-1.5 GHz / 28.1 mm

SKU: RFB-1150 Marca: RF INDUSTRIES,LTD Categoría: TTA y Multiacopladores

\$98.51

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Esta carga resistiva de 50 ohmios con conector BNC macho está diseñada para mejorar la calidad y el desempeño de sistemas de comunicación en multiacopladores, ocupando puertos no utilizados con terminación de impedancia controlada. Su construcción con cuerpo niquelado y contacto de oro garantiza conexiones estables y baja atenuación de señal. El dieléctrico de Delrin proporciona alta resistencia mecánica y estabilidad dieléctrica en condiciones de operación continua. Con un rango de frecuencia de DC a 1.5 GHz y formato compacto de 28.1 mm, resulta ideal para aplicaciones de RF donde el espacio y el rendimiento eléctrico son críticos.

Características principales

- Impedancia de 50 ohmios para estabilidad óptima en sistemas de RF
- Conector BNC macho con cuerpo niquelado y contacto de oro
- Rango de operación de DC a 1.5 GHz
- Dimensiones compactas de 28.1 mm de longitud
- Dieléctrico de Delrin para alta resistencia mecánica y térmica
- Potencia nominal de 1/2 Watt para terminación de señal
- Diseñada para multiacopladores y terminación de puertos no utilizados

Especificaciones técnicas

display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;">

flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;>Tipo de conector

font-size: 16px; font-weight: 600; color: inherit;>BNC Macho

flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;>Potencia nominal

font-size: 16px; font-weight: 600; color: inherit;>1/2 Watt

flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;>Rango de frecuencia

font-size: 16px; font-weight: 600; color: inherit;>DC - 1.5 GHz

flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;>Material del cuerpo

font-size: 16px; font-weight: 600; color: inherit;>Niquelado

flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;>Material del contacto

font-size: 16px; font-weight: 600; color: inherit;>Oro

flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;>Dieléctrico

font-size: 16px; font-weight: 600; color: inherit;>Delrin

flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;>Dimensiones

font-size: 16px; font-weight: 600; color: inherit;>28.1 mm

margin-top: 20px; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;>>Aplicaciones típicas

Terminación de puertos en multiacopladores, sistemas de distribución de RF, equipos de prueba y medición, y cualquier infraestructura donde se requiera carga terminal de 50 ohmios para mantener la integridad de impedancia y prevenir reflexiones de señal.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conector niquelado con contacto de oro para durabilidad
Característica 2	Dieléctrico de Delrin para alta resistencia mecánica
Característica 3	Dimensiones compactas de 28.1 mm para instalaciones densas
Característica 4	Estabilidad de impedancia optimizada a 50 ohmios
Característica 5	Operación confiable hasta 1.5 GHz
Característica 6	Ideal para terminación de puertos en multiacopladores