



Atenuador en Línea de 20 dB, 0.5 W, Conectores N Macho-Hembra, CD-6 GHz.

SKU: UNAT-20 Marca: MINI CIRCUITS Categoría: Equipo de Prueba RF y Analizadores de Espectro

\$1,154.76

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Sección de características principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Atenuador de 20 dB para reducción precisa <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporta hasta 0.5 W de potencia <li style='margin-bottom: 5px;'>Conectores tipo N macho-hembra <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de operación CD-6 GHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatible con múltiples aplicaciones de radiofrecuencia </div> </div> <!-- Sección de especificaciones eléctricas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Especificaciones Eléctricas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de frecuencia: DC-6000 MHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Atenuación: 20±0.3 dB <li style='margin-bottom: 5px;'>Flatness: 0.45 dB (DC-3 GHz), 0.45 dB (3-4.5 GHz), 0.40 dB (4.5-6 GHz) <li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia máxima: 0.5 W <li style='margin-bottom: 5px;'>VSWR: 1.75:1 (DC-3 GHz), 1.25:1 (3-4.5 GHz), 1.30:1 (4.5-6 GHz) </div> </div> <!-- Sección de especificaciones mecánicas --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Especificaciones Mecánicas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Conectores: N-Type macho-hembra <li style='margin-bottom: 5px;'>Impedancia: 50Ω <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de operación: -45°C a 100°C <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de almacenamiento: -55°C a 100°C <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 72.5 gramos </div> </div> <!-- Sección de aplicaciones --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Aplicaciones</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Ajuste de nivel de señal <li style='margin-bottom: 5px;'>Emparejamiento de impedancia <li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas de comunicación RF <li style='margin-bottom: 5px;'>Instrumentación de medición RF </div> </div> <!-- Sección de características adicionales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Características Adicionales</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Construcción rígida tipo unibody (CASE STYLE: FF779) <li style='margin-bottom: 5px;'>Disponibilidad inmediata <li style='margin-bottom: 5px;'>Bajo costo <li style='margin-bottom: 5px;'>Compliant con RoHS </div> </div> <!-- Sección de datos típicos --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Datos Típicos</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Atenuación a 10 MHz: 20.00 dB <li style='margin-bottom: 5px;'>Atenuación a 1000 MHz: 20.21 dB <li style='margin-bottom: 5px;'>Atenuación a 6000 MHz: 19.74 dB <li style='margin-bottom: 5px;'>VSWR a 10 MHz: 1.00:1 <li style='margin-bottom: 5px;'>VSWR a 6000 MHz: 1.29:1 </div> </div> </div> <!-- Separador --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Precisión de atenuación ±0.3 dB para mediciones confiables
Característica 2	Flatness optimizado por bandas hasta 0.40 dB en 4.5-6 GHz
Característica 3	VSWR bajo 1.30:1 en alta frecuencia para mínima reflexión
Característica 4	Construcción unibody robusta para entornos exigentes
Característica 5	Operación extrema -45°C a 100°C para aplicaciones industriales
Característica 6	Conectores N macho-hembra para inserción directa en línea