



Amplificador / Frecuencímetro / 10 MHz a 18 GHz / Ganancia 0-20 dB / Figura de Ruido 3.5 dB / Conector SMA

SKU: A06 Marca: OPTOELECTRONICS Categoría: Equipo de Prueba RF y Analizadores de Espectro

\$182.18

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.7; margin-bottom: 20px; text-align: justify;'>Amplificador especializado para frecuencímetros que permite mediciones de alta precisión en aplicaciones de radiofrecuencia y microondas. Opera en un rango de frecuencia que abarca desde 10 MHz hasta 18 GHz, cubriendo múltiples bandas de comunicación, radar y pruebas electrónicas. La ganancia ajustable de 0 a 20 dB ofrece flexibilidad para adaptarse a diferentes niveles de señal de entrada, mientras que su baja figura de ruido de 3.5 dB preserva la integridad de señales débiles. El conector coaxial SMA de alta frecuencia asegura conexiones confiables con mínimas pérdidas de inserción. Su diseño compacto y robusto está optimizado para uso continuo en entornos de laboratorio y bancos de prueba.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; padding: 0; margin: 0;'>Amplificador para frecuencímetro de alta precisiónRango de frecuencia: 10 MHz a 18 GHzGanancia ajustable: 0 a 20 dBFigura de ruido: 3.5 dBConector coaxial SMA de alta frecuenciaDiseño compacto y robusto para laboratorio<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; margin-top: 20px;'><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>OPTOELECTRONICS A06</div><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Tipo de Dispositivo</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Amplificador para Frecuencímetro</div><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Rango de Frecuencia</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>10 MHz - 18 GHz</div><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Ganancia</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>0 a 20 dB (ajustable)</div><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Figura de Ruido</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>3.5 dB</div><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Conector</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Coaxial SMA de alta frecuencia</div><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Aplicación Principal</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Laboratorio y bancos de prueba RF</div></div><div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Construcción</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;'>Compacta y robusta</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Amplificación de alta precisión para mediciones confiables
Característica 2	Rango ultraamplio de frecuencia hasta 18 GHz
Característica 3	Ganancia variable de 0 a 20 dB según aplicación
Característica 4	Figura de ruido baja de 3.5 dB para señales débiles
Característica 5	Conector SMA coaxial para alta frecuencia
Característica 6	Diseño compacto y robusto para entornos de laboratorio