



Atenuador en Línea de 30 dB, 10 W. Máximo, CD-4 GHz, Conectores N Macho-Hembra.

SKU: 10AMFN-30 Marca: BIRD TECHNOLOGIES Categoría: Equipo de Prueba RF y Analizadores de Espectro

\$3,974.04

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;'> <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 30 dB para alta eficiencia <li style='margin-bottom: 5px;'>Manejo de potencia hasta 10 W máximo <li style='margin-bottom: 5px;'>Conectores tipo N macho-hembra para compatibilidad <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de frecuencia CD-4 GHz amplio <li style='margin-bottom: 5px;'>Diseño compacto y duradero para uso prolongado </div> <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;'>Especificaciones Técnicas</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Atenuación: 30 dB <li style='margin-bottom: 5px;'>Potencia máxima: 10 W <li style='margin-bottom: 5px;'>Conectores: N Macho-Hembra <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de frecuencia: DC-4 GHz <li style='margin-bottom: 5px;'>VSWR: 1.20:1 <li style='margin-bottom: 5px;'>Impedancia: 50 Ω <li style='margin-bottom: 5px;'>Material: Acero inoxidable </div> <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 Físicas</div> <div style='padding: 15px;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Dimensiones: 2.5" x 0.9" Dia. (64 x 23 Dia. mm) <li style='margin-bottom: 5px;'>Peso: 3.5 oz. (100 g) <li style='margin-bottom: 5px;'>Acabado: Acero inoxidable </div> <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;'>Condiciones Ambientales</div> <div style='padding: 15px;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Temperatura de operación: -40°C a 40°C <li style='margin-bottom: 5px;'>Humedad: 95% no condensante <li style='margin-bottom: 5px;'>Posición de operación: Cualquier posición </div> </div> <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 de RF</div> <div style='padding: 15px;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>PIM: -110 dBc mínimo <li style='margin-bottom: 5px;'>Operación: Ancho de banda amplio <li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación: No requiere AC </div> </div> <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 de Diseño</div> <div style='padding: 15px;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Diseño autorefrigerante, no requiere placa de refrigeración <li style='margin-bottom: 5px;'>Totalmente blindado contra radiación extraterrestre <li style='margin-bottom: 5px;'>Construcción robusta para entornos exigentes </div> </div> <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;'>Opciones Disponibles</div> <div style='padding: 15px;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Otros valores de atenuación disponibles bajo pedido <li style='margin-bottom: 5px;'>Modelos para todas las frecuencias LTE <li style='margin-bottom: 5px;'>Opciones de conectores personalizados disponibles </div> </div> </div> <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;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas de comunicación inalámbrica <li style='margin-bottom: 5px;'>Redes LTE y 4G <li style='margin-bottom: 5px;'>Estaciones base de telecomunicaciones <li style='margin-bottom: 5px;'>Equipos de prueba y medición RF <li style='margin-bottom: 5px;'>Sistemas industriales y comerciales </div> </div> <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;'>Compatibilidad</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Conectores N estándar (IEC 169-4) <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatibilidad con sistemas de 50 Ω <li style='margin-bottom: 5px;'>Compatible con equipos de prueba RF <li style='margin-bottom: 5px;'>Integración fácil en sistemas existentes </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Atenuación precisa de 30 dB para mediciones de RF confiables
Característica 2	Manejo de potencia continua hasta 10 W sin degradación
Característica 3	VSWR 1.20:1 para mínimas reflexiones y pérdidas
Característica 4	Operación en cualquier posición para instalación flexible
Característica 5	PIM -110 dBc mínimo para sistemas de alta sensibilidad
Característica 6	Construcción en acero inoxidable para durabilidad en campo