



Atenuador en Línea / 20 dB / Potencia 20 W / Frecuencia 0-3 GHz / Conector N Macho-Hembra / Interior

SKU: EP-ATN-2020-3N Marca: EPCOM Categoría: Antenas, Cables y Accesorios

\$501.42

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Atenuador en línea diseñado para aplicaciones de radiofrecuencia en entornos interiores. Proporciona una atenuación fija de 20 dB con una capacidad de potencia máxima de 20 W, operando en un rango de frecuencia de 0 a 3 GHz. Su bajo coeficiente VSWR (<1.2) minimiza las reflexiones de señal, preservando la integridad del sistema. La configuración de conectores N macho-hembra permite su inserción directa en líneas de transmisión sin necesidad de adaptadores adicionales. Construido para soportar condiciones operativas extremas desde -40°C hasta +50°C, su diseño compacto y ligero facilita la instalación en equipos de comunicaciones, redes celulares y sistemas de transmisión donde el espacio es limitado.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Atenuación:20 dB (tolerancia ±1.0 dB)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Frecuencia:0 - 3 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Potencia máxima:20 W<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>VSWR:< 1.2<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Impedancia:50 Ω<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Conexión RF:N macho - N hembra<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Rango de temperatura:-40°C a +50°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Peso:165 g<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Uso:Interior</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; font-size: 16px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Atenuación: 20 dB<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Tolerancia: ±1.0 dB<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Rango de frecuencia: 0 - 3 GHz<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Potencia máxima: 20 W<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>VSWR: < 1.2<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Impedancia: 50 Ω</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; font-size: 16px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Conexión RF: N macho - N hembra<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Dimensiones: Ø40 x 84 mm<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Peso: 165 g<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Rango de temperatura: -40°C a +50°C<li style='padding: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.8;'>Uso: Interior</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; font-size: 16px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0;'>Atenuador en línea EPATN20203N</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Atenuación precisa de 20 dB con tolerancia ±1.0 dB
Característica 2	VSWR <1.2 para mínima reflexión de señal
Característica 3	Operación estable de -40°C a +50°C
Característica 4	Conectores N macho-hembra para integración directa
Característica 5	Impedancia 50 Ω compatible con sistemas RF estándar
Característica 6	Diseño compacto de 165 g para instalaciones en espacios reducidos