



Atenuador de 40 dB para 0.5-3.0 GHz, para Monitor Ramsey COM-3010.

SKU: AT-108 Marca: RAMSEY Categoría: Misceláneo

\$342.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Sección de características principales

Características principales

- Atenuador de 40 dB para 0.5-3.0 GHz
- Compatible con monitor Ramsey COM-3010
- Número de parte Ramsey: IC-34
- Diseñado para aplicaciones de radiofrecuencia
- Construcción robusta para uso profesional

Sección de especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

- Rango de frecuencia: 0.5 - 3.0 GHz
- Rango de atenuación: 40 dB
- Control de voltaje: 0 a +5 Volts
- Consumo de potencia: Bajo consumo DC
- Linealidad: ±2 dB desde BSL

Características físicas

- Paquete: SOIC-8 plástico
- Embalaje: Disponible en cinta y carrete (1000 piezas)
- Temperatura operativa: -40°C a +85°C
- Temperatura de almacenamiento: -65°C a +150°C
- Resistencia a humedad: Nivel 1 según JEDEC
- Rangos máximos

Aplicaciones

- Potencia de entrada: +21 dBm
- Voltaje de suministro: -1 V < Vcc < +8 V
- Voltaje de control: -1 V < Vc < Vcc +0.5 V
- Equipos de radio
- Sistemas celulares
- Equipos GPS
- Circuitos de control automático de ganancia/nivel

Sección de información de manejo

Manejo y protección

- Requiere técnicas adecuadas de control ESD
- Evitar operación prolongada cerca de límites de sobrevivencia

Separador

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Atenuación precisa de 40 dB en banda ancha
Característica 2	Control de voltaje lineal 0 a +5V DC
Característica 3	Bajo consumo de energía DC
Característica 4	Linealidad ±2 dB desde nivel de referencia
Característica 5	Paquete SOIC-8 plástico compacto
Característica 6	Operación extendida -40°C a +85°C