

# Amplificador Celular / 1900 MHz / Ganancia 95 dB / Potencia 20 W / Cobertura 500 m a 5 km (1640 a 16404 ft)

SKU: EP-OA1900-CMC  Marca: EPCOM  Categoría: Amplificadores de Señal Celular (AdSC)

Garantía: 5 años

**$86,834.22**

Precios con IVA incluido

## DESCRIPCIÓN

El EPOA1900CMC es un amplificador de señal celular de alta potencia diseñado para extender la cobertura de voz y datos 3G/2G en pueblos y comunidades alejadas. Opera en la banda de 1900 MHz con una ganancia de 95 dB y una potencia de salida de 20 W (43 dBm), lo que permite alcanzar distancias de 500 metros a 5 kilómetros según las condiciones del sitio. Integra conector N hembra para una conexión segura de antena y fuente de alimentación universal de 110 a 220 VCA. Su alcance depende de factores como la intensidad de señal disponible y la orografía del terreno, por lo que se requiere un estudio previo en el sitio de instalación para validar la cobertura real. El equipo debe resguardarse en gabinete o caseta, ya que no es apto para intemperie, y su operación está permitida únicamente a concesionarias que cuenten con autorización para el uso de la banda de frecuencias.

Características Generales
Banda de operación: 1900 MHz
Potencia de salida: 20 W (43 dBm)
Ganancia: 95 dB
Cobertura estimada: 500 m a 5 km (1,640.4 ft a 16,404.2 ft)
Tecnologías soportadas: voz y datos 3G/2G
Conector de antena: N hembra
Alimentación: 110-220 VCA
Instalación: requiere gabinete o caseta; no apto para intemperie
Condición: equipo reconstruido
Uso: exclusivo para concesionarias con autorización de banda

Desempeño
Banda: 1900 MHz
Ganancia: 95 dB
Potencia de salida: 20 W (43 dBm)
Cobertura: 500 m a 5 km (1,640.4 ft a 16,404.2 ft)
Voz y datos 3G/2G
Alcance sujeto a estudio previo del sitio

Físicas y Eléctricas
Conector de antena: N hembra
Alimentación: 110-220 VCA
Uso en gabinete o caseta
No apto para intemperie
Condición: equipo reconstruido

Contenido del Paquete
Amplificador de señal celular EPOA1900CMC
Equipo reconstruido: puede presentar detalles en el gabinete o faltante de tornillos o accesorios

Nota de operación: este equipo no está destinado para ser usado por el público en general; su operación sólo está permitida para concesionarias que cuenten con la autorización para el uso de la banda de frecuencias otorgada por la autoridad correspondiente. Debe resguardarse en gabinete o caseta, ya que no es apto para intemperie.