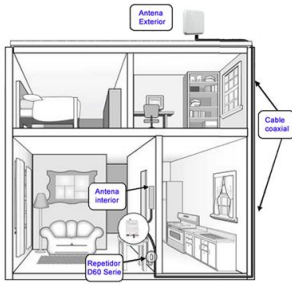


FICHA TECNICA (Data sheet)

- Repetidor EGSM 900. 60dB/65dB (300m2)

Marca **Sanllon electronic**
Reference: **D60-EGSM**



Descripcion

Ref: D60-EGSM.

Repetidor EGSM (con control automatico de ganancia y de nivel AGC y AGL, ademas de control manual de 15dB), antenas y cableado. Todo lo necesario para una superficie de alrededor de 300m2. preferible en una estancia o planta.

Nuestros repetidores EGSM son validos para ampliar la cobertura de los operadores en voz: Movistar, Vodafone, Orange, Yoigo, y algunos operadores virtuales.

Repetidor para ampliar y mejorar la cobertura móvil, principalmente indicado para: Casas medianas de una planta. Naves industriales pequeñas y medianas. Garajes de pequeño tamaño. En general donde se necesite amplificar la cobertura EGSM en una zona preferiblemente diáfana.

Características técnicas

Operadores: Movistar 2G (voz + GPRS) / Movistar 3G (voz + datos 3G) / Vodafone 2G (voz + GPRS) / Vodafone 3G (voz + datos 3G) / Orange 2G (voz + GPRS), / Orange 3G (voz + datos 3G) / Yoigo 3G (voz + datos 3G) / Yoigo 2G (voz + GPRS).

Nota: este equipo amplificara 3G siempre que esta tecnologia se emita en la banda 900 en la zona donde se instalara el repetidor).

Múltiples llamadas y conexiones simultaneas. Amplifica todos los canales que ofrece el operador. Mejora la señal de telefonía móvil y ofrece comunicaciones mas claras sin interrupciones.

Amplifica la señal EGSM 900 en hasta 300m2 en una zona diáfana. Las superficies son orientativas dependiendo de las condiciones estructurales y de señal. Es posible añadir hasta tres antena para distribuir mas eficiente la señal móvil EGSM.

Repetidor con control de ganancia automático para adaptarse a la potencia del repetidor del operador BTS y control manual para ajustar hasta 15dB en ambos sentidos (subida y bajada).

Equipos certificados CE por el Ministerio de industria. Válidos para toda la UE.

Para más información, ver comparativa de repetidores en la pestaña "Descargar".

Consúltenos y le asesoraremos profesionalmente. Si es necesario se realizan mediciones y estudios previos (consulte las tarifas de estudio o desarrollo de proyectos especiales).

Especificaciones técnicas:

EGSM900

Rango Frecuencia Subida 880-915Mhz / Bajada 925-960Mhz

Potencia Subida +12dBm (Nivel ALC)

Potencia Bajada +15dBm

Ganancia Subida 60dB

Ganancia Bajada 65dB

Atenuacion manual de hasta 15dB por sentido.

V.S.W.R. 3.0 max.

Demora de Propagación 1 µs

Impedancia 50 Ohm

Alimentación 9V DC / 3A

Adaptador de corriente AC 110~240V / DC 9V/3A

Conector RF Tipo N-Hembra

Temperatura operativa -25°C - +55°C

Dimensiones 175 x 131 x 33mm

Peso neto 1.2Kg

Grado de protección: IP40

Contenido:

Amplificador D60-EGSM

Fuente de alimentación.

*Nota:

<http://www.minetur.gob.es/telecomunicaciones/es-ES/Servicios/Certificacion/directiva5CE/Recomendaciones/Paginas/equipos-radio.aspx>

Imágenes

