GETESA GENERAL DE TELECOMUNICACIONES, S.L.

AMPLIFICADORES/REPETIDORES

Erix 900-2W

Frecuencias: 900Mhz VOZ - 3.000m²

♣ GSM 900 VOZ

♣ Rango de frecuencia GSM900:

➤ UL: 890-915MHz (ganancia 76dB)

> DL: 935-960MHz (ganancia 83dB)

♣ Potencia de salida: 33dbm

♣ Cobertura: 3.000m2 / -75dBm (datos de

fábrica).

↓ Tamaño: 235*170*52mm

Conector: N hembra.

Frecuencia (GSM900):

CONTROL GANANCIA MANUAL E INDICACION DE ALARMA POR MAL FUNCIONAMIENTO.

UL:890-915MHz -- DL:935-960MHz

Máxima Ganancia: ≤ 75dB

Rizado en banda: ≤ 8dB

Máx. potencia entrada: - 50 dBm

Potencia salida:

≤ 33 dBm

Frecuencias Espureas (9KHz-1GHz): UL: ≤ - 36dBm; DL:≤ - 36dBm

Frecencias Espureas: (1GHz-12.75GHz): UL: ≤ - 30dBm; DL: ≤ - 30dBm

Figura de ruido @ Max. Ganancia: ≤ 8dB

Perdida de retorno: ≤ 8dB

Retardo: ≤ 0.5µs

MTBF: > 20.000horas

Potencia: DC 37V 3A

Consumo: 81 Vatios

Impendancia: de 50 ohm