

**Erix 918DCS**

Frecuencias: 900Mhz y 1.800Mhz- **1.000m<sup>2</sup>**

- ✚ GSM 900 / 1.800
- ✚ Rango de frecuencia GSM900:
  - UL: 890-915MHz (ganancia 72dB)
  - DL: 935-960MHz (ganancia 75dB)
- ✚ Rango de frecuencia 1800:
  - UL: 1710-1785MHz (ganancia 72dB).
  - DL: 1805-1880MHz (ganancia 75dB)
- ✚ Potencia de salida: 24dbm
- ✚ Cobertura: 1.000m<sup>2</sup> / -75dBm (datos de fábrica).
- ✚ Tamaño: 130\*95\*28 (mm)
- ✚ Conector: N hembra.



Frecuencia (GSM900):	UL:890-915MHz -- DL:935-960MHz
Frecuencia (3G 2100):	UL: 1710-1785MHz -- DL: 1805-1880MHz
Máxima Ganancia:	≅ 75dB
Rizado en banda:	≅ 8dB
Máx. potencia entrada:	- 50 dBm
Potencia salida:	≅ 24 dBm
Frecuencias Espureas (9KHz-1GHz):	UL: ≅ - 36dBm ; DL:≅ - 36dBm
Frecuencias 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 5V 4A
Consumo:	< 10 Vatios
Impedancia:	de 50 ohm