



RADIOENLACE

CONTROL μP

UHF

RADIOENLACE

12VDC



CARACTERISTICAS TECNICAS

GENERALES

Una de las posibilidades de aumentar la cobertura de un sistema de comunicaciones, es enlazar dos o mas repetidores.

Desde la ubicación mas adecuada de los repetidores, se establece un enlace directivo en frecuencia única.

Cada repetidor comunica mediante un módulo analógico con el enlace, que básicamente hace las funciones de un transceptor móvil.

En el caso mas común de dos repetidores, y dependiendo de la ubicación relativa de los mismos, las frecuencias de estos podrian ser :

- A) Las mismas para ambos, si las zonas de cobertura de cada uno por separado estan distantes, y no hay peligro de "colisión" en el caso de excitación simultánea.
- B) Las mismas de recepción y diferentes de transmisión.
-En los móviles de la red se deberian programar 2 canales con scan-.
- C) Como variante de la anterior, la frecuencia de los receptores seria la misma, pero con subtono diferente.
-En los móviles de la red, se cambiaria manualmente de canal,