

INVELCO, S.A.

INVESTIGACIONES ELECTRONICAS Y COMUNICACIONES



CONMUTADOR DE ANTENA DE RX MOD. CA-800-A

- Operación remota mediante puerto RS-232-C.
- Indicadores frontales de estado de conmutación.
- Diseñado para trabajar en campos intensos de radiofrecuencia.
- Conmutación de 8 antenas a 8 receptores.
- Frecuencia de trabajo de 0 a 30 MHz.
- Alimentación 220 Vac ±10%, 50 Hz.
- Rango de temperatura de operación de -30°C a +85°C.
- Nivel de señal máxima +40dB.
- Impedancia 50Ω .
- Memorización del último estado, en caso de fallo, recupera el estado en que se desconectó.



Conmutador de 8 antenas a 8 receptores para señales de RF de 0 a 30 MHz.

Operación remota mediante puerto serie.

Este equipo, permite asignar cualquier antena (8 antenas), a uno o varios receptores simultáneamente (8 receptores).





CONMUTADOR DE ANTENA DE RX MOD. CA-800-A

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES GENERALES

| Número de antenas a conmutar | 8. |
|---|---------------------------------------|
| Número de receptores a conmutar | 8. |
| Número de entradas p <mark>or ante</mark> na | 8. |
| Impedancias de entrada/salida | 50Ω. |
| Tipo de conector coaxial | BNC Hembra. |
| Nivel de señal máxima | +40dBm. |
| Pérdida de inserción (una antena a un Rx) | -0,2dB. |
| Ancho de ban <mark>da de señales</mark> | de 0 a 30 MHz. |
| Tipo de conmutaciones | Por relés. |
| Memorización del último estado (al conectarla, recu | pera el estado en que se desconectó). |
| Control mediante ordenador. | |
| Bus de contro RS-232-C. | |
| Señalización frontal de las conmutaciones. | |
| Tensión de alimentación | 220 Vac ±10%. |
| Potencia consumida | 10VA. |
| Fusible de alimentación | 2Amp. |
| Rango de temperatura de trabajo | De -30° <mark>C a +85</mark> °C. |
| ESDECIEICACIONES MECÁNICAS | |

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

| Ancho | 19" <mark>(482,50 mm)</mark> . |
|-------|--------------------------------|
| Alto | 4U (177,50 mm). |
| Fondo | 320,00 mm. |
| Peso | 7 kg. |

INVELCO S.A.

Ronda de Poniente 15, 28760 Tres Cantos (Madrid) – España Tel: (+34) 918 032 444 Fax: (+34) 918 033 228 www.invelco.com invelco@invelco.com



