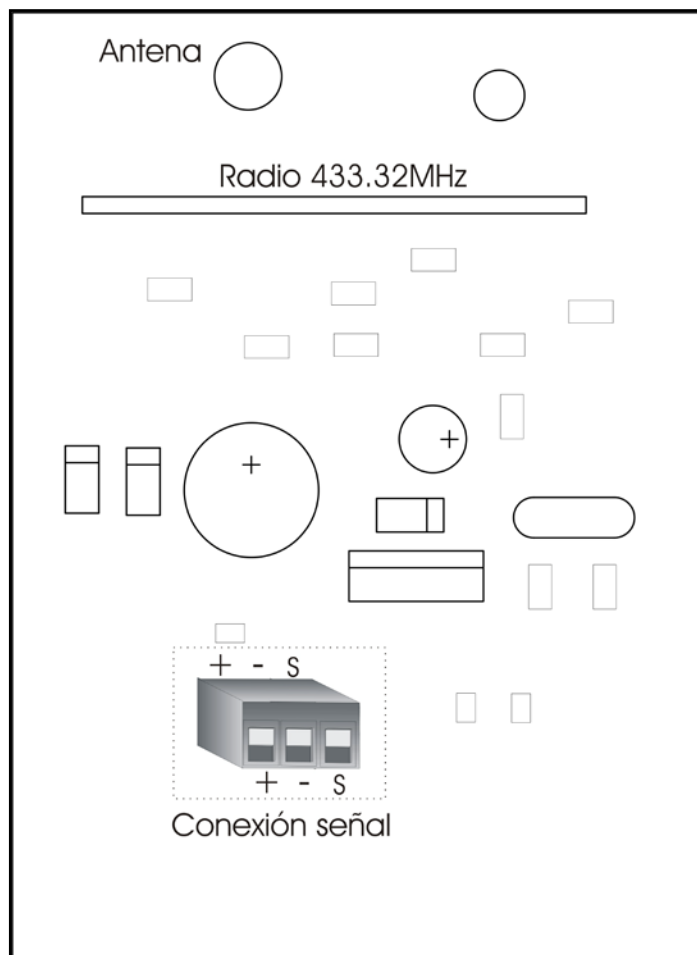


ACTIVA

ACTIVA es un dispositivo radio con conexión a través de cable apantallado a un receptor, esto permite aumentar la distancia de recepción de los emisores, en largas distancias.



Conexión:

Dispone de 3 Bornes (+,-,s) que se conectan directamente al receptor.

(+,-) proporcionan la alimentación al dispositivo

(s) proporciona la señal recibida por radio a través del cable que une ACTIVA con el receptor.

Para asegurar una buena recepción de señal a grandes distancias es necesario conectar la antena exterior del dispositivo y que el cable que une ACTIVA con el receptor sea trenzado, aumentando su fiabilidad si además es apantallado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Alimentación	12 V dc del receptor
Consumo Normal / Modo Bajo Consumo	60 mA / 40 mA
Detección de Errores en Transmisión	CRC
Frecuencia	433,32MHz
Normas	Conforme ETS 300-330
Alcance	Consultar tabla conexión
Trabajo Temperatura	-10° a +80°C

CARACTERÍSTICAS CABLE CONEXIÓN	
Sección	Longitud Máxima
0.22 mm ²	100 m
0.35 mm ²	150 m
0.5 mm ²	200 m

DECLARACION DE CONFORMIDAD CE

Responsable del mantenimiento de las especificaciones técnicas declaradas:

Nombre o razón social: **Aplicaciones electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**
Dirección: **Pol. Sot dels Pradals C/ Sot dels pradals, 4
08500 Vic (Barcelona)**
Teléfono: **93 886 44 24** Fax: **93 889 02 92**
Documento de identificación (CIF/NIF): **B-61840732**

DECLARA, bajo su exclusiva responsabilidad, que

el equipo: **ACCESORIO**
fabricado por: **Aplicaciones electrónicas y de Radiofrecuencia S.L**
en (Estado o zona geográfica): **ESPAÑA**
marca : **AERF**
modelo : **ACTIVA**

Está diseñado y fabricado conforme con las directivas LV 2006/95/CE de Baja Tensión, EMC 2004/108/CE de Compatibilidad Electromagnética , 2006/42/CE de Maquinas y está pensado para control de puertas conforme con la norma EN13241-1 (2004) y esta de acuerdo con las disposiciones de la Directiva 99/05/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 1999, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de noviembre de 2000., directiva 1999/5/CE Protección del espectro radioeléctrico , directiva de compatibilidad electromagnética 2004/108/CE.

Cumpliendo las siguientes normativas:

Compatibilidad Electromagnética : UNE-EN 61000-6-1 (2002), UNE-EN 61000-6-3 (2002)

Baja Tensión : UNE-EN 60335-1 (2002), UNE-EN 60335-2-95 (2002)
UNE -EN 60335-2-97 (2002), UNE-EN 60335-2-103 (2005)

Radio: ETSI EN 300 220-1 V2.21 (04-2008), ETSI EN 301 489-3 V1.4.1 (08-2002)
ETSI EN 301 489-1 V1.4.1 (08-2002), EN 60730-1: 2003

Hecho en **Vic** a **4 de ENERO** del **2010**

FRANCESC MARTINEZ ESPINET, Director técnico

