

# SISTEMA ANTI FUGAS CON PULSERAS ACTIVAS





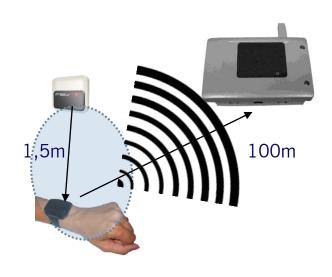
- Errante: Paciente que transita libremente por un edificio o espacio controlado.
- □ **RFID:** (Radio Frecuencia Identificación) Dispositivo que proporciona un código único por radio frecuencia.
- □ **Tag Activo:** Dispositivo RFID de altas prestaciones con alimentación.
- Antena Activadora: Elemento que "activa" TAGs Activos.
- Central Receptora: Equipo que recibe y gestiona los códigos de los TAGs.
- Contacto de Puerta: Sensor que detecta el estado de la puerta.
- □ Wireless: Sistema que funciona vía radio sin necesidad de cableado.
- □ **ON-Line:** Conectado a una Red o Bus.
- Autónomo: Funciona sin estar conectado a una Red o Bus.

### **OPCIONES**

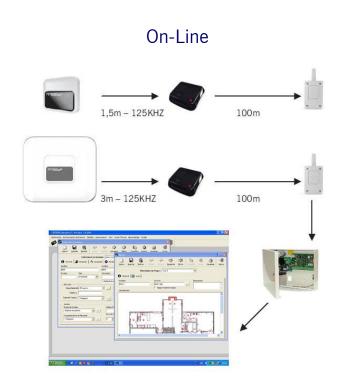




### **AUTÓNOMO**



Alert Free-ACR



Alert On Line-ACR









### **ALERT Free-ACR**

Central de Control de Errantes Incluye central Access 500-ACR +sirena. Configurado y cableado listo para su funcionamiento. Ampliable hasta 4 Canales o puertas, memoria de 500 pulseras, tarjeta de eventos (Opcional), entrada para lectores de proximidad EVOPROX y dispositivos emisores de la gama MOTION.

Alimentación a 230V ac.



### Free TH-ACR

**Tag activo en versión Pulsera** frecuencia de activación 125KHz y transmisión a 868MHz. Activación mediante dispositivos FreeR y recepción en dispositivos Activa Go-ACR, Connect-ACR y centrales Alert Free. Encapsulado en IP 67 permitiendo el baño. Ideal para Control de Errantes, Posicionamiento de personas o Control de Rondas.



### FREE 30R

Antena Activadora 125KHz para activación de pulseras Free TF y dispositivos FreeT. Radio de activación 3 m. Posibilidad de sincronizar hasta 4 activadores sincronizadas. Programación mediante pulsador frontal de 4 canales y 7 grupos 28 puntos de control. Alimentación 12V cc 95mA.



### FREE 15R

Antena Activadora 125KHz para activación de pulseras Free TF y dispositivos FreeT. Radio de activación 1.5m. Posibilidad de sincronizar hasta 4 activadores sincronizadas. Programación mediante pulsador frontal de 4 canales y 7 grupos 28 puntos de control. Alimentación 12V cc 95mA.



### **ACTIVA GO-ACR**

Antena Activa 868MHz para ampliación de distancias entre central Alert Free mediante cable de 3 hilos (+ - L) y distancias hasta 100m. Permite la configuración de Grupos en centrales Alert Free



### Cierre de Seguridad

**THCR-ACR** Sistema de cierre de seguridad multiuso para correas de tela THT en bolsas de 10 unidades. **THDES-ACR**. Imán desacoplador para retenedores de 16mm.





### KIT AUTÓNOMO



### KIT ALERT Free15-ACR

**Kit de Control de Errantes 1,5m** ideal para control en pasillos o puertas de ancho inferiores a 1,20m. Incluye central Access 500-ACR + Activador Free 15R + Pulsera Free TH-ACR +sirena. Configurado y cableado listo para su funcionamiento. Ampliable a 4 Canales, memoria de 500 pulseras, tarjeta de eventos (Opcional), entrada para lectores de proximidad EVOPROX y dispositivos emisores de la gama MOTION.

Alimentación a 230V ac.

Puede pedirse en versión Free15R en Tapa, donde la antena activadora va integrada en el panel frontal.



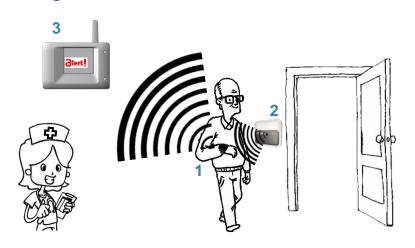
### KIT ALERT Free30-ACR

**Kit de Control de Errantes 3m** ideal para control en pasillos o puertas de ancho inferiores a 3m. Incluye central Access 500-ACR + Activador Free 30R + Pulsera Free TH-ACR +sirena. Configurado y cableado listo para su funcionamiento. Ampliable a 4 Canales, memoria de 500 pulseras, tarjeta de eventos (Opcional), entrada para lectores de proximidad EVOPROX y dispositivos emisores de la gama MOTION.

Alimentación a 230V ac.



## ¿ Cómo funciona Alert Free-ACR?



Ideal para Residencias Geriátricas con pacientes con demencias o Alzehimer.

Permite controlar hasta 500 pulseras y 4 zonas o puertas por central. Con Activa Go-ACR ampliable a 7 centrales con 28 Zonas o puertas. Muy discreto y fiable.

Con Contacto de puerta elimina las falsas alarmas de fuga. Económico y escalable.

Con el mismo equipo podemos realizar un Control de Acceso. Con Software Assistant Free-ACR podemos gestionar Múltiples instalaciones

#### **EJEMPLO**

- 1-El Paciente con pulsera **Free TH-ACR**, se desplaza libremente.
- 2-Si se acerca a una puerta controlada por un **Free R-ACR**, este activa la pulsera **Free TH-ACR** que emite su código y posición hacia la central **Alert Free-ACR**.
- 3-Si la pulsera está memorizada dentro la Central **Alert Free-ACR** se genera una alarma a Enfermería.

#### **VENTAJAS**

Pug and Play (En Versión Kit).

Fácil Instalación.

No requiere cableado entre Activador y Central.

Mantenimiento mínimo.

Pulsera estanca IP67 (Permite bañarse con ella)

Alimentación Pulsera 3Vcc (Pila CR2032)

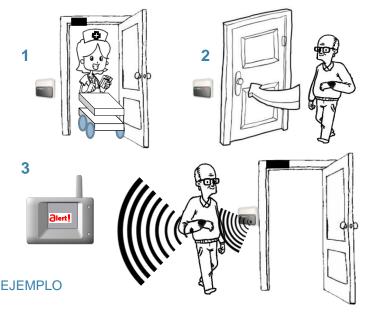
Alimentación Central 230V AC, Activador 12V CC.

Ampliable a nuevas necesidades.

Múltiples Accesorios y Aplicaciones.



### Alert Free-ACR con Puerta Controlada



1-La puerta está desbloqueada para el paso de todas las personas.

2-Si se acerca un errante con pulsera, la puerta se blolquéa y no permite la salida. Al no existir fuga, el sistema no genera ninguna alarma.

3-Si la puerta quedara abierta por algún motivo, la pulsera envía un aviso a la Central **Alert Free-ACR** que generará una alarma a Enfermería.

Ideal para Residencias Geriátricas con pacientes con demencias o Alzehimer.

Permite controlar hasta 500 pulseras y 4 zonas o puertas por central. Con Activa Go-ACR ampliable a 7 centrales con 28 Zonas o puertas. Muy discreto y fiable.

Alarmas reales de fuga (evita falsas alarmas)

Con central con versión LB avisa de las pulseras con pila baja. Económico y escalable.

Con el mismo equipo podemos realizar un Control de Acceso. Con Software Assistant Free-ACR podemos gestionar Múltiples instalaciones.

#### **VENTAJAS**

Pug and Play (En Versión Kit).

Fácil Instalación.

No requiere cableado entre Activador y Central.

Mantenimiento mínimo.

Pulsera IP67 (Permite bañarse con ella)

Alimentación Pulsera 3Vcc (Pila CR2032)

Alimentación Central 230V AC, Activador 12V CC.

Ampliable a nuevas necesidades.

Múltiples Accesorios y Aplicaciones.





### On Line



### **ALERT On Line-ACR**

Central Control de Errantes ON-LINE 4 zonas ideal para control de errantes en pasillos, puertas o zonas mediante antenas cativadoras FreeR. Incluye central TPL4-D4-ACR + Fuente Alimenetaión+ SAI. Memoria de 2000 pulseras, 2000 eventos en memoria, comunicación por RS 232, RS 485 o IP mediante adaptador (Opcional).

Puede pedirse en versión Connect en Central, donde el receptor CONNECT va integrado y cableado en el interior de la caja de la central.



### Free TH-ACR

**Tag activo en versión Pulsera** frecuencia de activación 125KHz y transmisión a 868MHz. Activación mediante dispositivos FreeR y recepción en dispositivos Activa Go-ACR, Connect-ACR y centrales Alert Free. Encapsulado en IP 67 permitiendo el baño. Ideal para Control de Errantes, Posicionamiento de personas o Control de Rondas.



### FREE 30R

Antena Activadora 125KHz para activación de pulseras Free TF y dispositivos FreeT. Radio de activación 3 m. Posibilidad de sincronizar hasta 4 activadores sincronizadas. Programación mediante pulsador frontal de 4 canales y 7 grupos 28 puntos de control. Alimentación 12V cc 95mA.



### FREE 15R

**Antena Activadora 125KHz** para activación de pulseras Free TF y dispositivos FreeT. Radio de activación 1.5m. Posibilidad de sincronizar hasta 4 activadores sincronizadas. Programación mediante pulsador frontal de 4 canales y 7 grupos 28 puntos de control. Alimentación 12V cc 95mA.



### CONNECT-ACR

Receptor 868MHz para ampliación de distancias entre central Line 2 mediante cable de 3 hilos (+ - L) y distancias hasta 100m. Permite la configuración de Grupos en centrales Alert On Line. Multi protocolo de salida Wiegand, Bus L, Controler 6000.

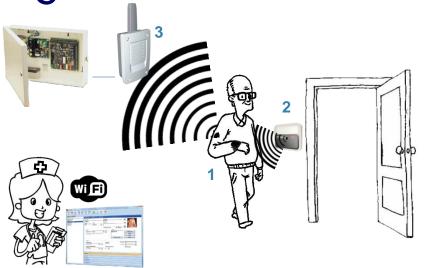


### Cierre de Seguridad

**THCR-ACR** Sistema de cierre de seguridad multiuso para correas de tela THT en bolsas de 10 unidades. **THDES-ACR**. Imán desacoplador para retenedores de 16mm.



# ¿ Cómo funciona Alert On Line-ACR?



**EJEMPLO** 

**1-**El Paciente con pulsera **Free TH-ACR**, se desplaza libremente.

2-Si se acerca a una puerta controlada por un Free R-ACR, este activa la pulsera Free TH-ACR que emite su código y posición hacia el receptor Connect-ACR que lo transfiere a la central Alert On Line-ACR

**3-**La pulsera se muestra en pantalla reportando quién es y en que puerta se encuentra y genera las alarmas y avisos a los Smart Phones de las personas responsables.

Control en tiempo real de todos los pacientes con pulseras.

Acciones y avisos programables

Ideal para Residencias Geriátricas con pacientes con demencias o Alzehimer.

Permite controlar miles de pulseras y 4 zonas o puertas por central. Ampliable a 7 centrales con 28 Zonas o puertas.

Muy discreto y fiable.

Con Contacto de puerta elimina las falsas alarmas de fuga. Con el mismo equipo podemos realizar todas las funcionalidades de Amadeus 5.

#### **VENTAJAS**

Visualización en tiempo real de pacientes (quién/donde) Fácil Instalación.

No requiere cableado entre Activador y Central.

Mantenimiento mínimo.

Alimentación Central 230V AC, Activador 12V CC.

Avisos por SMS, Mail,... a teléfonos o SmartPhones

Registro de todos los eventos ocurridos

Gestión de visitas (desactivación temporal de pulseras)

Localización de personas (Último pase por...)

Generación de informes manuales o de forma automática.

Múltiples Accesorios y Aplicaciones.

Integrable o compartible con otros sistemas.







### Software Assistant ACR

Gestión de instalaciones con centrales Alert Free. Incluye interface USB. Funciones principales: lectura de eventos, inserción/anulación código personalizado en tarjetas de memoria, emisores y receptores/centrales, creación de nuevas instalaciones y mantenimiento de éstas (reservas, modificaciones, listados de instalaciones, ...).



### Software Amadeus5 Ligth

Versión Ligera de software para el control de acceso ON-LINE.

Para pequeñas instalaciones mediante centrales OPEN4. De 2.000 usuarios y un máximo de 16 lectores. Ampliable a todas las versiones de Amadeus 5.

# REFERENCIAS alert





### CIENTOS DE INSTALACIONES EN TODA ESPAÑA

RESIDENCIA EL NADAL (STA CREU) **HOGAR PROVINCIAL (ALICANTE)** INST. ASSIST. SANITARIA (SALT GIRONA) RESIDENCIA LAS BUGANVILLAS **RESIDENCIA TRES MAGNOLIAS** HOSPITAL PARC TAULÍ **CENTROS BALLESOL** RESIDENCIA MIRANDA EBRO (BURGOS) HOSPITAL ST. JUAN GRANDE (CADIZ) RESIDENCIA LA CARITAT (OLOT) HOSPITAL DE CAMPDEVANOL RESIDENCIA PARC DEL SEGRE (LLEIDA) RESIDENCIA PEDRA SERRADA **HOSPITAL ST JAUME** 















**VER VIDEO** 



FIN