

**SÔLT**



**CATALOGO EQUIPOS**  
**2017**

# SÔLT

## BOTONES SERIE SB3



### Historia de su diseño:

Los botones serie SB3 cuentan con especificaciones de primera clase, con un diseño simple pero refinado, inspirado en las piedras de playa, en lo elegante y delgado de su espesor, utilizando los mínimos elementos posibles con materiales 100% reciclables.

Su delicado patrón en el botón de un toque, da comodidad al tacto, mientras que la luz LED se enciende en la parte inferior parcialmente adelgazada.

Desprovisto de cualquier parte expuesta, el diseño también es a prueba de agua y polvo



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

**Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)

**Batería:** 1x CR2032

**CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.

**ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.

**Impermeable:** Certificado IP-53

**Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.

**3 colores disponibles:** blanco / negro / marrón.

**Tamaño:** 67x42x11mm

**Peso:** 20 g

**Apropiado para:** cadenas de restaurantes de comida rápida, Hoteles, Spa's, etc.



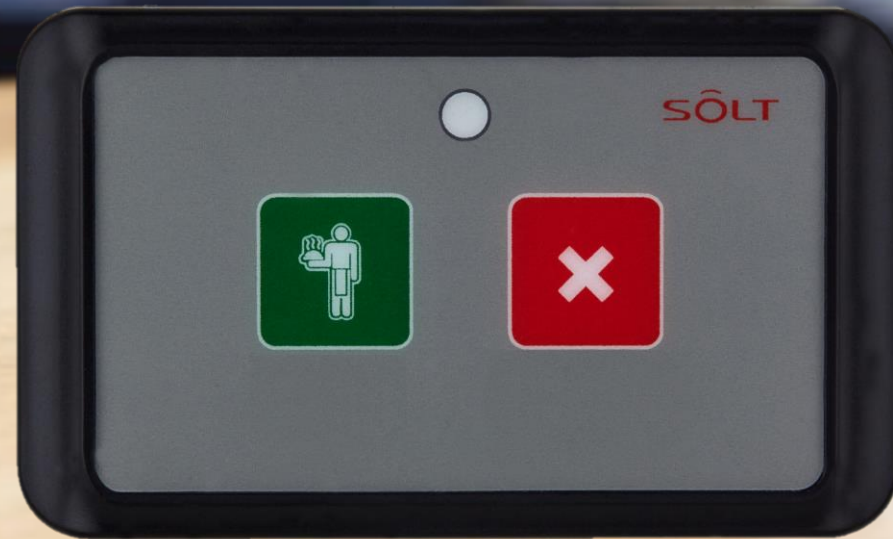
### Historia de su diseño:

Diseño circular para un uso cómodo en diversas aplicaciones de localización.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Frecuencia: 434.6500 MHz**
- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 1 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **Potencia de salida** 10Mw
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **3 colores disponibles:** blanco / negro / marrón.
- **Tamaño:** 58x12.6mm
- **Peso:** 20G.
- **Apropiado para:** restaurantes, hoteles, casinos, seguridad, etc.



## BOTONES SERIE SB 6-2X

### Historia de su diseño:

Botón desarrollado para varios usos y diversas aplicaciones, cuenta con 2 funciones: **LLAMADO** y **CANCELACIÓN**, puede personalizarse los iconos de llamado.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **2 colores disponibles:** Negro / blanco.
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Peso:** 50G.
- **Apropiado para:** restaurantes, hoteles, casinos, seguridad, etc.

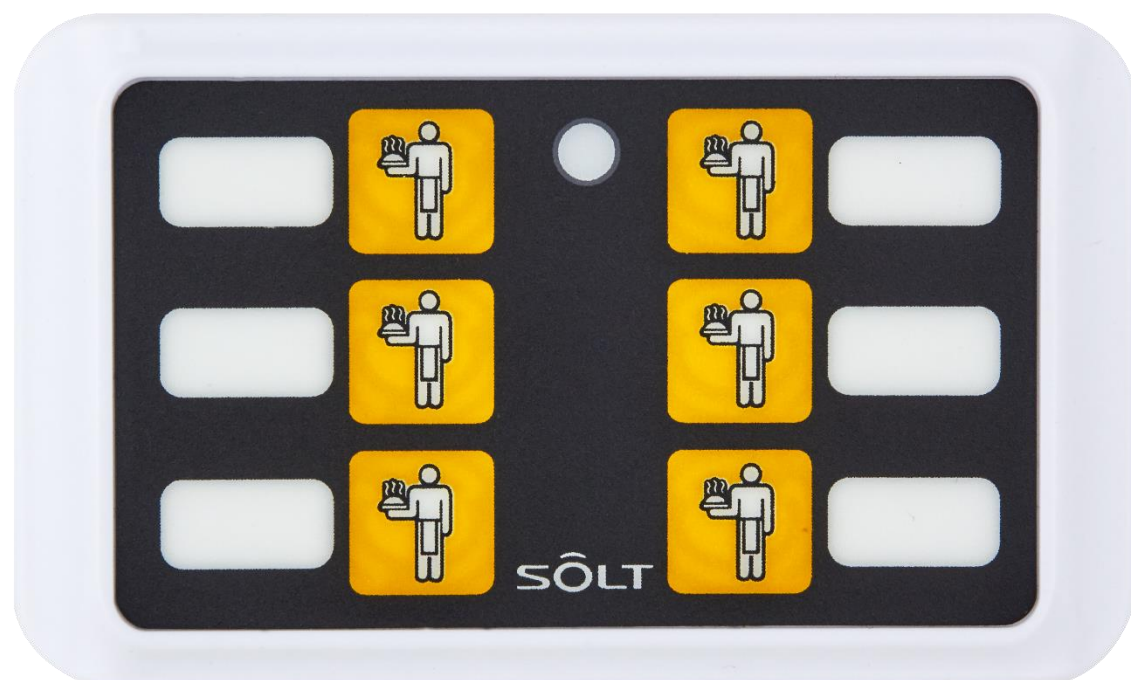
# SÔLT

## BOTONES SERIA SB6



### Historia de su diseño:

Este botón cuenta con 6 opciones de llamados para localizar a diversas personas desde un mismo punto. Ideal para localizar a meseros desde la cocina.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Frecuencia:** 434.6500 MHz
- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR450
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **Potencia de salida** 10Mw
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **2 colores disponibles:** Negro / blanco.
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Peso:** 50G.
- **Apropiado para:** restaurantes, hoteles, casinos, seguridad, etc.

# SÔLT



## BOTONES SERIE SB7

### Historia de su diseño:

Con este diseño reinventamos el clásico botón analógico de llamado a un estilo de última generación.

Logramos crear un dispositivo simple y de refinado gusto que se distingue en cualquier ambiente y aplicación.

Al presionar el botón, la luz LED ubicada en el TOP y en el contorno del botón se iluminara, informando al usuario que su llamado se ha transmitido de forma efectiva, ofreciendo así una nueva experiencia de atención y servicio al cliente.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Diseño lujoso:** con chasis de uretano.
- **Impermeable:** Certificado IP-65.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior y en el contorno del botón.
- **2 colores disponibles:** blanco / negro
- **Tamaño:** 60x16mm
- **Peso:** 29G.
- **Apropiado para:** sitios VIP, Restaurantes, Hoteles, Bares, Casinos, etc.

# SÔLT

## BOTONES SERIE SB9



### Historia de su diseño:

Esta serie de botones fue diseñada para conjugar perfectamente con entornos de diseñador. Cuenta con 3 funciones de llamado y al presionar alguno de ellos se ilumina el LED de la parte superior y todo el contorno del botón ayudando al usuario a reconocer el uso correcto del dispositivo.

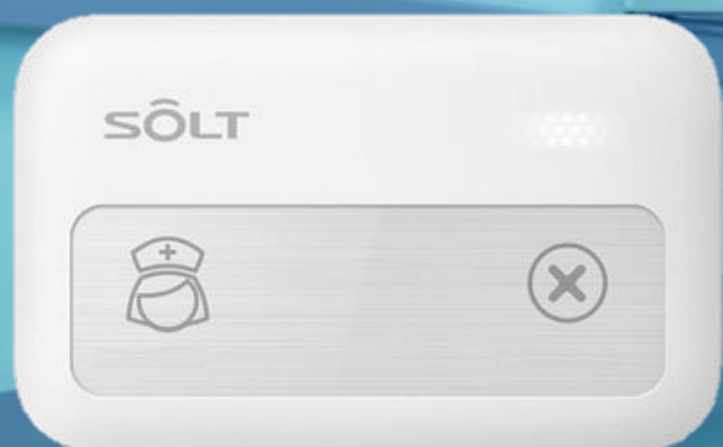


### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Frecuencia: 434.6500 MHz**
- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad).
- **Potencia de salida** 10Mw
- **Batería:** 2x CR2032.
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 3 funciones y 16 millones de ID's disponibles.
- **Diseño multi-botón compacto:** 3 botones de llamado integrados con diferente función.
- **Indicadores:** LED rojo de llamada en la parte superior e inferior.
- **3 colores disponibles:** blanco / negro marrón
- **Tamaño:** 74x46x11mm
- **Peso:** 28G.
- **Apropiado para:** Restaurantes, hoteles, bares, Spa's, oficinas, Hospitales, etc.

# SÔLT

## BOTÓN MODELO: SB9-2XWH



### Historia de su diseño:

Esta serie de botones fue diseñada para conjugar perfectamente con entornos de diseñador. Cuenta con 2 funciones de llamado y al presionar alguno de ellos se ilumina el LED de la parte superior y todo el contorno del botón ayudando al usuario a reconocer el uso correcto del dispositivo.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Frecuencia: 434.6500 MHz**
- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad).
- **Batería:** 2x CR2032.
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **Potencia de salida** 10Mw
- **ID del botón:** 3 funciones y 16 millones de ID's disponibles.
- **Diseño multi-botón compacto:** 3 botones de llamado integrados con diferente función.
- **Indicadores:** LED rojo de llamada en la parte superior e inferior.
- **3 colores disponibles:** blanco / negro marrón
- **Tamaño:** 74x46x11mm
- **Peso:** 28G.
- **Apropiado para:** Hospitales y Clínicas.





## BOTÓN CON PEDAL SB6-2XWH-F

### Historia de su diseño:

Es un botón de llamado con activación mediante un pedal para diversas aplicaciones de emergencia tanto en hospitales, hoteles, fabricas y diversas industrias.

Cuenta con 2 funciones: **LLAMADO** y **CANCELACIÓN**, para un adecuado control y toma de tiempos de respuesta de las alertas que se generen.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **2 colores disponibles:** Negro / blanco.
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Peso:** 50G.
- **Apropiado para:** restaurantes, hoteles, casinos, seguridad, etc.

## BOTÓN CON SWITCH DE PULSO SB6-2XWH-P



### Historia de su diseño:

Es un botón inalámbrico con un extensor y SWITCH de mano, ideal para personas con problemas de movilidad.

Cuenta con 2 funciones: **LLAMADO** y **CANCELACIÓN**, para un adecuado control y toma de tiempo de respuestas de las alertas que se generen.

Para usos Hospitalarios, atención a pacientes en casa y otras aplicaciones donde se requiera la solución.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **2 colores disponibles:** Negro / blanco.
- **Cable Extensor:** Tipo Tirabuzón.
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Peso:** 50G.

# SÔLT



## BOTÓN SOCKET TO JACK SB6-2XWH-PD

### Historia de su diseño:

Es un botón inalámbrico desarrollado para uso Hospitalario con un extensor y **SWITCH** de mano, cuenta con un sistema **CONNECT AND DISCONNECT** que permite separar el botón del extensor fácilmente por si es necesario mover la cama de su ubicación y trasladar el paciente fácilmente y sin obstáculos en situaciones de emergencia

Cuenta con 2 funciones: **LLAMADO** y **CANCELACIÓN**, para un adecuado control y toma de tiempos de respuesta de las alertas que se generen.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **2 colores disponibles:** Negro / blanco.
- **Tipo de Cable Extensor:** Recto desmontable.
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Peso:** 50G.

# SÔLT

## BOTÓN CON CUERDA DE TRACCIÓN SB6-2XWH-PS

### Historia de su diseño:

Es un botón inalámbrico que cuenta con una cuerda de tracción dándole la facilidad al paciente que al tirar de ella pueda activar el llamado, solicitando asistencia por caídas en la ducha o en situaciones de emergencia.

Cuenta con 2 funciones: **LLAMADO** y **CANCELACIÓN**, para un adecuado control y toma de tiempos de respuesta de las alertas que se generen.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **2 colores disponibles:** Negro / blanco.
- **Longitud de la cuerda de tiro:** 1 mt.
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Peso:** 50G.



# SÔLT



## BOTÓN CON SENSOR DE CAÍDA SB6-PMP

### Historia de su diseño:

Es un botón inalámbrico de uso hospitalario que emite una alerta en automático cuando el paciente sufre una caída de la cama.

Cuenta con 2 funciones: **LLAMADO** y **CANCELACIÓN**, para un adecuado control y toma de tiempos de respuesta de las alertas que se generen.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **2 colores disponibles:** Negro / blanco.
- **Longitud de la cuerda de tiro:** 1 mt.
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Peso:** 50G.

# SÔLT



## SENSORES DE APERTURA DE PUERTAS Y VENTANAS SB6-DOP



### Historia de su diseño:

El SB6-DOP es un sensor magnético para puertas y ventanas el cual se instala de forma rápida y sencilla ya que no necesita ningún tipo de cableado para su funcionamiento.

Cuando la puerta o ventana donde está fijado el dispositivo es abierta, este envía una señal de alerta de forma inalámbrica al Display o localizador donde se encuentre direccionado, informando de intrusión o salida al inmueble de manera discreta e inmediata.

Es el control perfecto para las entradas de cualquier edificio, habitación, vivienda u oficina, entre muchos mas.

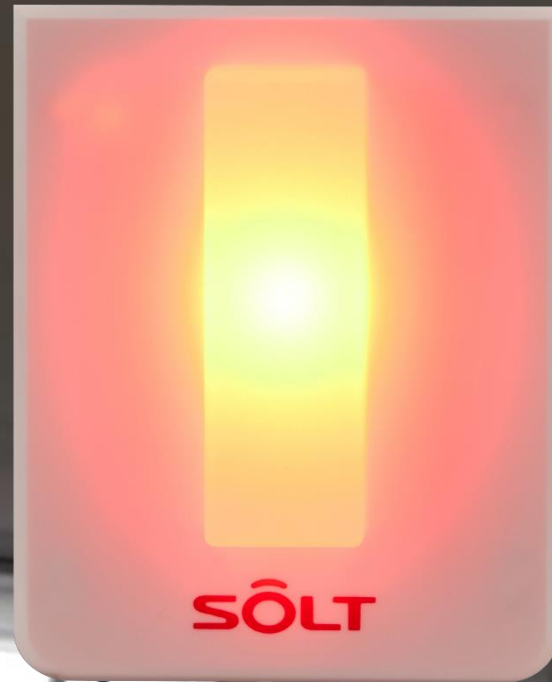


### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Tipo de frecuencia: FSK (exactitud y confiabilidad).
- Batería: 2x CR2032.
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 2 funciones y 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicadores:** LED rojo en la parte superior.
- **1 color disponible:** blanco
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Sensor Magnético:** 64x13x13mm
- **Peso:** 150G
- **Apropiado para:** Hospitales, hogar y diversos usos en seguridad.

# SÔLT

## LÁMPARAS DE PASILLO SL5-200BR



### Historia de su diseño:

Lámpara LED de alta visibilidad con sistema de señal intermitente para llamado normal y de emergencia. Cuando el paciente presiona el botón de llamado, la lámpara se ilumina según sea la necesidad de asistencia del mismo.

**LUZ AZUL:** Llamado normal.

**LUZ ROJA:** Llamado de emergencia.

Adecuado para uso en hospitales, clínicas, laboratorios, cuidados a enfermos en el hogar, etc.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** TCXO basado en RF (exactitud y confiabilidad)
- Función seleccionable: .LLAMADO y CANCELACIÓN únicamente.
- Alarma sonora seleccionable: ACTIVA / DESHABILITADA
- **Color disponible:** AZUL/ROJO o VERDE/ROJO
- **Fuente de alimentación:** AC110-240V, adaptador de la CC 12V / 1A.
- **Tamaño:** 105x130x32mm
- **Peso:** 208G

# SÓLT

## ALFOMBRAS CON SENSOR DE PRESIÓN STS-100FM

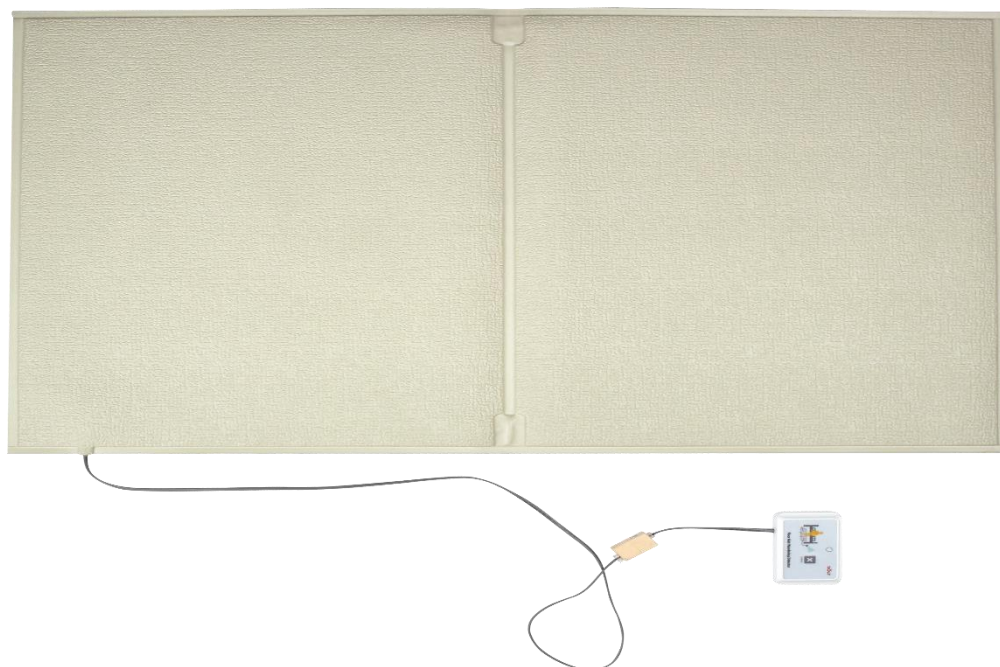


### Historia de su diseño:

La STS-100FM es una alfombra que cuenta con sensores de presión y se activa cada vez que alguien pisa sobre la misma.

Es ideal para el cuidado de pacientes en Hospitales o en casa ya que permite estar al tanto cuando la persona se levanta de la cama y así ofrecerle asistencia inmediata.

De igual manera es un excelente dispositivo para usos de seguridad ya que puede pasar completamente desapercibida para posibles intrusos pendientes probablemente de otros sistemas de alarma más convencionales y no de pisar la alfombra que los delatara.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Tipo de frecuencia:** FSK (exactitud y confiabilidad)
- **Batería:** 2 x CR2032
- **CPU TI:** el cual cuenta con su propio protocolo de comunicación.
- **ID del botón:** 16 millones de ID's disponibles.
- **Indicador de llamada:** LED rojo en la parte superior.
- **2 colores disponibles:** Negro / blanco.
- **Tamaño:** 100x60x6.5mm
- **Peso:** 50G.
- **Apropiado para:** Hospitales, Hogar y diversos usos en aspectos de seguridad.





## LOCALIZADOR MODELO: SP7-100-HP

### Historia de su diseño:

Localizador en forma de reloj de diseño elegante y de alta duración, ideal para: Restaurantes, Hoteles, Hospitales, etc.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Tamaño: 37x49x13-5 mm / Peso: 38g.
- Frecuencia: 434.6500 MHz

#### LCD:

- TIPO: FSTN (con luz de fondo blanca)
- Tamaño: 0.9 ", 28.18x14.78mm
- Resolución: 96x64 píxeles

### BATERÍA:

- Batería recargable de polímero de litio.
- Capacidad: 250mA (3.7V)
- Duración de la batería: 300 ciclos.
- Tiempo en espera con carga completa: min 30 horas
- Cargador: USB con adaptador AC / DC o USB

### Llamada / Alarma

- Memoria: 60 llamadas en cola.
- registro de ID de llamada: 900 ID de llamada (botones)
- Dígitos del Display: 6 dígitos



### •Historia de su diseño:

•Los amplificadores de señal Wireless SOLT® permiten extender la cobertura de señal tanto para botones como para localizadores hasta en 300 metros radiales más. Ideales para Compañías que requieren una extensa cobertura de señal tanto al aire libre como en ambientes cerrados.

### •CARACTERÍSTICAS:

- Antena dipolo externa.
- Pantalla LCD 1.3.
- Transmisor de RF: FM FSK.
- Potencia / frecuencia: 10 mW.
- PC inteface RS 232.
- Capacidad de amplificar la señal de 500 botones.
- AC/DC 12V adaptador externo.
- 146 x 90 x 32 mm / 116g es.



# SÔLT

## SISTEMA DE SEMÁFORO



### SISTEMA DE SEMÁFOROS PARA FABRICAS:

Nuestro sistema de localización de semáforos tipo torreta tiene la característica de funcionar igual que un semáforo vial, con la ventaja adicional que irradian luz en 360°.

Son indicadores visuales de dos o tres colores, tradicionalmente, rojo, ámbar y verde y su principal aplicación es para uso en fábricas, para alertar sobre problemas en las líneas de producción y para apoyar en la toma de decisiones sobre las posibles soluciones.

El uso más común lo encontramos en la automatización, para indicar por ejemplo, el estatus de una máquina o línea de producción, pero puede ser también la solución más adecuada para cualquier aplicación que requiera un semáforo visible desde cualquier punto en una área determinada.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS::

- Lámparas LED para larga vida y alto brillo
- Luz uniforme en los 360° alrededor de la torreta
- **Usos:**
- Como indicador del estatus en maquinaria de producción.
- Alerta de accidente industrial.
- Riesgo en plantas.
- Alarma visual para líneas de producción, etc

# SÔLT

## DISPLAYS CON SIRENAS



Ciertas instalaciones industriales no pueden desarrollar sus un proceso libres de materiales peligrosos. El uso de estos siempre se ve acompañado de una probabilidad de situaciones de emergencia para los cuales es necesario contar con los estándares que exige la industria y las certificaciones de seguridad.

De igual manera ante la falla o daño de un equipo crítico o un accidente industrial es necesario activar códigos de seguridad.

En SOLT contamos con una línea inalámbrica de TRANSMISORES/RECEPTORES con Sirenas integradas de diversos tipos, que permiten lanzar una alerta visual y sonora en casos de emergencia, con la ventaja de poder identificar exactamente el punto de donde se genero la emergencia por medio de nuestro Software que despliega en tiempo real el mapa del sitio en cobertura y los puntos donde se generan las alertas.

Ideal para uso en industria química, industria siderúrgica, industria petrolera y de gas, industria automotriz, industria electrónica, industria textil, industria alimenticia entre muchos mas.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Lámparas LED para larga vida y alto brillo
- Luz uniforme en los 360° alrededor de la torreta
- **Usos:**
- Como indicador del estatus en maquinaria de producción.
- Alerta de accidente industrial.
- Riesgo en plantas.
- Alarma visual para líneas de producción, etc





# SOLT

## OUTDOOR

# EQUIPOS DE ALTA POTENCIA

Para aplicaciones que requieran coberturas geográficas determinadas en espacios abiertos, contamos con la línea de RECEPTORES/TRANSMISORES de alta potencia para cobertura radiales, verticales u horizontales de 0 a 1 KM con la capacidad de alcanzar distancias mucho mas grandes basados en un análisis técnico.

El ambiente al aire libre es bueno para las transmisiones inalámbricas debido a la línea de visión (sin obstáculos) y menos reflexión de la señal.

Nuestros dispositivos transmisores cuentan con alta potencia para que la señal pueda viajar mas lejos garantizado mayores velocidades de punto a punto para una transmisión limpia, sin interferencias y en tiempo real.



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **TIPO DE FRECUENCIA:** FSK (precisión y fiabilidad)
- **TCXO BASADO EN RF:** no hay variación de RF, recepción de señal estable.
- **PANTALLA LCD:** fácil para fácil programación de dispositivos.
- **TIEMPO DE RETARDO TX :** Se puede configurar un tiempo de retardo por dispositivo para evitar llamados repetitivos en un espacio de tiempo adecuado o se puede configurar sin restricción.
- **ENERGÍA:** AC110-240V, adaptador de DC12V / 1A.
- **TAMAÑO**146x90x32cm
- **PODER DE SALIDA:** 1W
- **PESO:** 116G

**SÖLT**

[www.solt-latinoamerica.com](http://www.solt-latinoamerica.com)