

PNB

Botón inalámbrico de pánico, de Rango Extendido



Instrucciones de Instalación

El PNB es un botón inalámbrico de emergencia/pánico con tecnología FastLink. La comunicación FastLink es encriptada utilizando un cifrado AES de 128 bits para brindar un alto nivel de seguridad. Para usar botón inalámbrico de pánico PNB se requiere la previa instalación de un receptor inalámbrico.

Cuando se presiona el botón del PNB durante dos segundos, éste transmite una señal de pánico al panel de control. Su antena cableada integrada le permite operar a distancias de hasta 600m en línea de vista.



¡El cordón fijo a la unidad es parte de la antena y no debe ser removido!

El PNB tiene un diseño moderno, y cuenta con un cordón que le permite ser usado como pendiente/collar colgante en el cuello o acortarse para usarse en la muñeca. El cordón se acorta abriendo los dos broches plásticos y uniendo los cordones cortos fijos al botón con el par de broches. El botón trabaja con batería y reporta el evento de batería baja. El LED del PNB se ilumina en cada transmisión y también cuando la batería está baja

Para información sobre como registrar (enrolar) el dispositivo, consulte la guía de instalación del sistema **serie FORCE** (P/N: 4410457).

Especificaciones técnicas

- Frecuencia: 433.92 MHz
- Batería: 1X CR2032, 3VDC, Litio.
- Duración estimada de la batería: Hasta tres años (en uso típico)
- Distancia de operación: hasta 600m en línea de vista
- Dimensiones: 5.5 X 3.5 X 1.2cm
- Peso: 50gr
- Cumple con la normativa CE
- Temperaturas de operación: de -10 a +55 °C
- Humedad Relativa (Máx.): 93%, Sin-condensación

Contenido del paquete

- PNB Botón de pánico + Cordón/collar + Tornillo
- Batería
- Esta guía

LED

El LED rojo del PNB parpadea una vez en cada transmisión y, si la batería está baja parpadea tres veces más.

Como instalar la batería

El PNB funciona con una batería de litio CR2032, 3V. La duración estimada de la batería es de 3 años, con un promedio de 20 activaciones por día. La condición de batería baja se detecta cuando el voltaje de la batería cae por debajo de 2.6V. Después de esto, la batería puede durar hasta un mes ipero debe ser reemplazada inmediatamente!

Para reemplazar la batería, haga lo siguiente:

1. Inserte un destornillador plano en las cuatro muescas en los lados superior e inferior de la unidad y ábrala.
2. Saque cuidadosamente el PCB (la placa principal) y retire la batería, tenga cuidado con la antena y el cordón.
3. Inserte una nueva batería con el lado positivo "+" hacia arriba y coloque nuevamente el PCB en su lugar.
4. Asegúrese que la antena quede colocada correctamente dentro del plástico y no haya riesgo de presionarla al cerrar la unidad.
5. Cierre la unidad: presiónela firmemente en ambos lados y en el centro alrededor del botón, hasta que se escuche un chasquido confirmando que la unidad quedó cerrada.
6. Fije el tornillo suministrado en la parte posterior.
7. Registre el PNB en el sistema (consulte la guía de instalación del sistema de alarma **serie FORCE**)
8. Prueba la unidad utilizando la opción *Pruebas y Diagnósticos* en el menú del instalador.

Limpieza

Si el PNB está sucio, límpielo con un paño suave. No use limpiadores abrasivos o a base de solventes, ni permita que se moje.

Códigos del producto para pedidos

- PNB143: 8833020

Garantía Limitada

PIMA Electronic Systems Ltd. no garantiza que su Producto no haya sido o sea puesto en riesgo o que no sea evadido o que no sea o haya sido saboteado o alterado de alguna forma o que no haya sufrido o sufra alguna forma de manejo malintencionado así como tampoco garantiza que el Producto vaya o pueda prevenir cualquier muerte y/o daños corporales y/o daños a la propiedad o cualquier otra pérdida resultado directo o indirecto de vandalismo, robo, incendio, o cualquier otra causa y/o siniestro, o que el Producto en todos los casos y/o en cada uno de ellos puede o va a suministrar/proporcionar la advertencia o la protección adecuada. El Usuario entiende que un equipo debidamente instalado y al que se le da un mantenimiento pertinente, puede únicamente reducir el riesgo contra eventos tales como vandalismo, robo, e incendio sin previo aviso, pero que no existe la seguridad ni la garantía de que tales imprevistos vayan o no a ocurrir, ni de que a consecuencia de alguno de estos sucesos no vaya o pueda ocurrir alguna muerte y/o daño personal y/o daño a la propiedad.

Por favor lea detenida y completamente este manual antes de intentar programar u operar su sistema. En caso de surgir alguna duda con respecto a alguna parte o sección de este manual, dirjase por favor al proveedor o al técnico que instaló este sistema.

Derechos de reproducción © 2019, PIMA Electronic Systems Ltd. Todos los derechos están reservados. E & OE

Manufactured by

PIMA Electronic Systems Ltd.

www.pima-alarms.com

5 Hatzoref Street, Holon 5885633, Israel.

Tel: +972.3.6506414

Fax: +972.3.5500442

Email: support@pima-alarms.com

P/N: 4410510



Revisión: A, XX es, Nov. 2019