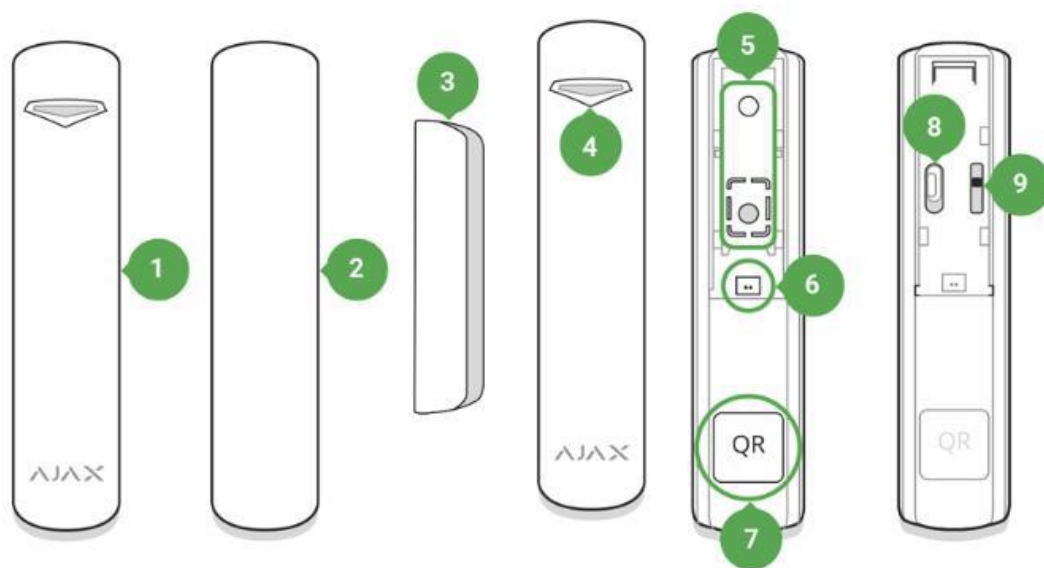


# Especificaciones técnicas

## Ajax DoorProtect Plus (9NA) white



**DoorProtect Plus** es un dispositivo inalámbrico de seguridad que detecta aperturas, impactos e inclinaciones. Utilizado en espacios interiores. Tiene una entrada para conectar un detector externo. DoorProtect Plus está conectado al sistema de seguridad Ajax a través del protocolo Jeweller, cuya comunicación tiene un rango de alcance de hasta 1200 metros sin obstáculos. Funciona hasta 5 años con la batería preinstalada y está equipado con un relé reed de contacto sellado [i] que procesa más de 2 millones de aperturas.

Umbral de actuación del detector:	1 cm (imán pequeño)
	2 cm (imán grande)
Recurso del sensor:	2 000 000 de aperturas
Umbral de activación del sensor de inclinación:	5° o más (ajustable)
Sensibilidad de impacto:	3 niveles
Opción ignorar primer impacto:	Si
Tamper anti-sabotaje:	Si
Protocolo de comunicación de radio:	Jeweller
Banda de radiofrecuencia:	866,0 – 866,5 MHz 868,0 – 868,6 MHz 868,7 – 869,2 MHz 905,0 – 926,5 MHz 915,85 – 926,5 MHz 921,0 – 922,0 MHz Depende de la región de venta.

Compatibilidad:	Solo funciona con Ajax <u>hubs</u> y <u>repetidores de señal de radio</u>
Potencia máxima de radiofrecuencia de salida:	Hasta 20 mW
Modulación de la señal de radio:	GFSK
Rango de la señal de radio:	Hasta 1200 m (sin obstáculos)
Entrada para conectar detectores por cable:	Si, NC
Fuente de alimentación:	1 pila CR123A, 3 V
Duración de la batería:	Hasta 5 años
Método de instalación:	Interior
Clasificación de protección:	IP50
Rango de temperaturas de operación:	De -10°C a +40°C
Humedad de funcionamiento:	Up to 75%

Dimensiones:	Ø 20 × 90 mm
Peso:	29 g
Vida útil:	10 años
Certificación:	Clase de seguridad 2, clase ambiental II de conformidad con los requisitos de las normas EN 50131-1, EN 50131-2-6, CLC/TS-50131-2-8, EN 50131-5-3.

## Referencias

Esta información es tomada del sitio web del fabricante.

<https://ajax.systems/es/products>

<https://ajax.systems/es/products/doorprotect/>

Solicite ayuda adicional [support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)