#### ExternalAntenna

Antena para LTE o comunicación por radio

## Comunicación por radio ininterrumpida

ExternalAntenna ayuda a superar las barreras a las señales de radio en entornos difíciles, como cajas fuertes, salas de hormigón armado o construcciones metálicas. Coloque el transmisor o receptor de señal lejos de los obstáculos para mejorar la intensidad de la señal en los canales Jeweller, Wings y móvil y conseguir una conexión más fiable y estable. Si el cable de la ExternalAntenna se corta o se daña, recibirá una alerta instantánea<sup>1</sup>.

Canales de comunicación	Accesorio	Se instala utilizando una cinta adhesiva de doble cara	
[Jeweller] [Wings] [2G/3G/4G/LTE]	ni se añade ni se controla desde la app		
	Fácil de conectar y monitorizar el		
Detección de rotura	estado de la conexión	Un color	
	Supera cualquier obstáculo de señal con un cable de 3 m (9.8 ft)		

# Conexión estable en cualquier lugar

Almacén	Vivienda privada	Turbina eólica	Fábrica	Aparcamiento subterráneo	Oficina

#### Protección contra la rotura del cable

Si la integridad del cable de la ExternalAntenna se ve comprometida, el sistema notificará la rotura tanto a la compañía de seguridad como a los usuarios. Aunque la señal solo se debilite y no desaparezca por completo, se enviará una notificación. Por defecto, el hub cambia automáticamente a las antenas integradas e informa del problema tanto a los usuarios como a la compañía de seguridad.

# Triple solución para todas las necesidades

Una sola ExternalAntenna, que admite las bandas de frecuencia de 698–960 MHz y de 1.710–2.690 MHz, puede conectarse a una de las tres salidas de comunicación: Jeweller, Wings o móvil. En función de la salida seleccionada, la antena optimizará la conexión dentro de la banda de frecuencias admitida.

### Configuración rápida y sencilla

El dispositivo se conecta a la placa de circuitos del hub y se saca afuera a través de los orificios de montaje en la carcasa del hub o de la Ajax Case.

- Conector SMA estándar
- Hasta 3 m (9.8 ft) de conexión cableada
- Se instala utilizando una cinta adhesiva de doble cara

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Esto solo se aplica al Hub BP Jeweller.