

# SolarCam

## Cámara de vigilancia exterior solar - 2K

SV10072

SolarCam



2k

Imagen en alta definición



Detección de forma humana



Visión nocturna en color



Función de grabación



# ÍNDICE

A- Precauciones para el uso .....	51
B- Descripción .....	52
C- Configuración .....	53
D- Instalación .....	56
E- Ajuste .....	57
F- Características técnicas .....	65
G- Asistencia técnica .....	65
H- Garantía .....	66
I- Avisos .....	66
J- Declaración de conformidad .....	66

## A- INDICACIONES DE SEGURIDAD

 Este manual puede estar sujeto a cambios en función de las actualizaciones de la aplicación. Para asegurarse de que tiene la última versión, le aconsejamos que la descargue de nuestro sitio web [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com) o de la aplicación iSCS Sentinel : ajustes / manuales.

Este manual forma parte integral de su producto. Estas instrucciones son para su seguridad. Léalas atentamente antes de usar el producto y guárdelas para futuras consultas. La fuente de alimentación debe instalarse en un lugar seco. Asegúrese de que este producto se utiliza únicamente para el fin previsto.

Esta cámara no debe utilizarse para vigilancia callejera. La utilización de esta instalación debe ser conforme a la ley francesa n° 78-17 del 6 de enero de 1978 relativa a la informática, a los ficheros y a las libertades. Corresponde al comprador informarse en la CNIL sobre las condiciones y autorizaciones administrativas necesarias para una utilización fuera de un contexto estrictamente personal. SCS Sentinel no podrá ser considerada responsable en caso de utilización de este producto fuera de las leyes y reglamentos en vigor.

Este producto sólo funciona con la aplicación iSCS Sentinel. La aplicación está disponible de forma gratuita en PlayStore y AppleStore. Actualizaciones pueden ser necesarias, por ejemplo, para corregir errores, mejorar funciones o la experiencia del usuario. Puede activar o desactivar las actualizaciones automáticas para la aplicación iSCS Sentinel en la configuración de PlayStore o AppleStore. La información relativa al motivo de la actualización, su impacto en el rendimiento y la evolución de las funcionalidades del producto o aplicación, así como el espacio de almacenamiento utilizado, se indican, para cada actualización en PlayStore o Apple Store. De acuerdo con la normativa y la garantía legal, se garantizan la disponibilidad y actualizaciones de la aplicación durante 2 años.



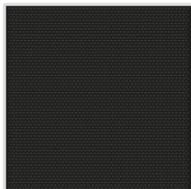
Este elemento sólo funciona en la red Wi-Fi de 2,4 GHz, no en la de 5 GHz. Si tu red actual es de 5 GHz, tendrás que cambiar la frecuencia de tu red en el menú Configuración del router. Para ello, póngase en contacto con su proveedor de Internet.

## B- DESCRIPCIÓN

### Contenido del kit



Cámara



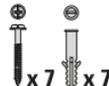
Panel solar  
y cable de  
alimentación  
USB-C (2,80 m)



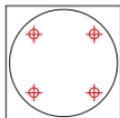
Soporte  
pared



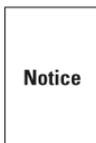
Cable  
USB-A  
USB-C



Tornillos  
x 7 x 7

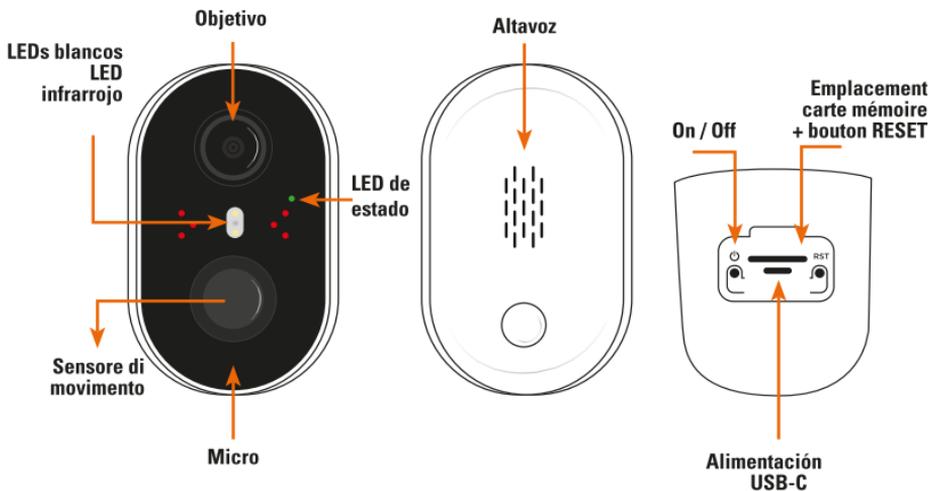


Adhesivo de  
instalación



Notice

### Presentación del producto



# C- CONFIGURACIÓN

## Instalación de la aplicación



### iSCS Sentinel

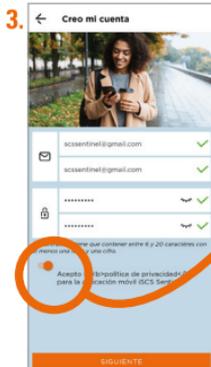
Para descargar la aplicación, entre en la AppStore o en el Play Store desde su smartphone. Busque «iSCS Sentinel», y luego hacer clic en instalar.



1. Cuando la descarga esté completa, abra la aplicación y haga clic en crear mi cuenta.



2. Introducir su dirección de correo electrónico y su contraseña en las casillas correspondientes.



3. Pulsar siguiente.



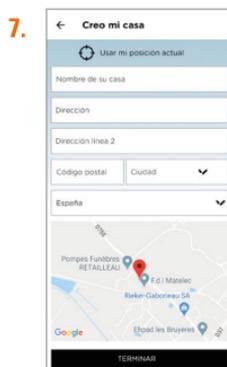
Por favor, aceptar la política de privacidad antes de hacer clic en siguiente



4. Introducir el código de validación que ha recibido por correo electrónico. Luego, validar la cuenta.



5. Pulsar AUTORIZAR.



6. Pulsar AUTORIZAR.

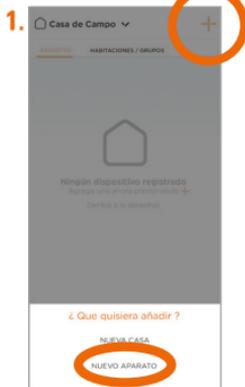
7. Introducir toda la información necesaria para crear su casa. Luego, hacer clic en terminar.

## Añadir la cámara



Carga o conecta la cámara al panel solar y colócala cerca de tu router Wi-Fi. El teléfono debe estar conectado a la misma red Wi-Fi que la cámara. El Bluetooth y la localización deben estar activados. Enciende la cámara y espera al pitido.

⚠️ Algunos materiales pueden reducir el alcance de la red Wi-Fi.



Pulsar **+** y luego «NUEVO DISPOSITIVO» para añadir la cámara.



Introducir la clave de su wifi y capture el código QR de su cámara o introducir el código manualmente.



La red debe estar en 2,4 GHz para que funcione.

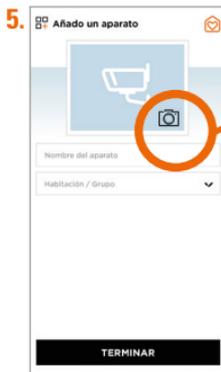
2.4 GHz



Espera hasta que la luz azul parpadee. Si la luz no parpadea, pulse el durante 5 seg. en el botón RESET.



Haga clic en «ok» para validar la instalación



Póngale un nombre a la cámara y a la habitación en la que está.



Agregue una foto de perfil de la cámara, galería o seleccionar una imagen predeterminada (visual del producto o última captura de movimiento.)



Si el dispositivo no se conecta a la red wifi, aparecerá una página de error.

## Resolución en caso de fallo

**1.** **Añadido un aparato** X

La conexión del aparato al Wi-Fi se interrumpió.  
**5 puntos que verificar**

- 1 En la aplicación, su contraseña Wi-Fi está correcta y bien registrada (mayúscula, el espacio...)
- 2 Su teléfono está bien conectado a la red Wi-Fi (idéntica a la que aparece en la aplicación).
- 3 El aparato está bien alimentado.
- 4 El dispositivo emite el anuncio de voz "esperando la configuración". Si no, pulsar el botón RESET durante 5 s.
- 5 El router Wi-Fi está bien conectado a internet y está cerca del dispositivo.

OTRO MÉTODO

**REPETIR LA OPERACIÓN**

Hacer clic en «Repetir la operación»: volverá al paso 2



Si «Repetir la operación» no funciona, pulsar «Otro método»

Comprobar estos 5 puntos.

**3.** **Añadido un aparato** X

este no es el caso, presione el botón «Mostrar código QR» durante 5 segundos.

- 3 Después de este paso, su teléfono móvil mostrará un código QR.
- 4 Presenta el QR Code delante del aparato a una distancia comprendida entre 15 y 20 cm.
- 5 Al leer el QR código QR, el dispositivo entrará un pitido

Mostrar código QR

**Añadido un aparato** X

Escanear el QR Code con su aparato.  
A una distancia entre 15 y 20 cm.

¡Cuidado! Cambia suavemente la orientación y la distancia del dispositivo.

¿Escuchaste el pitido de la cámara?

NO SI

Escanea el código QR que aparece en tu con la cámara, y a continuación, pulse «sí» tras el pulse «sí».

**2.** **Añadido un aparato** X

sincronizar con Bluetooth

Utilizar QR Code

Pulsar «utilizar QR Code»

**4.** **Añadido un aparato**

Conectar el dispositivo a Wi-Fi

15%

✓ Un dispositivo encontrado

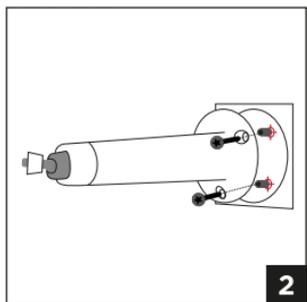
Registro de dispositivos

Inicialización del dispositivo

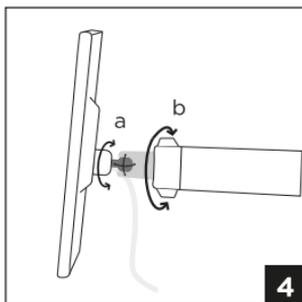
## D- INSTALACIÓN

Compruebe que la cámara y el panel solar funcionan correctamente en la ubicación deseada. El alcance WiFi debería ser suficiente.

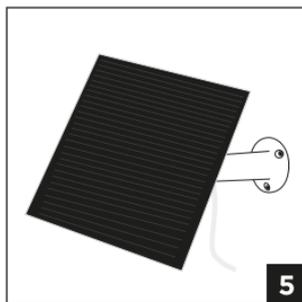
### Panel solar



1. Coloque la plantilla de instalación en la pared (suministrada).
2. Taladre los orificios como se indica en la plantilla y, a continuación, fije el soporte con los tornillos y tacos suministrados



3. Atornille el panel al soporte mural (a) y asegúrese de que está bien sujeto.
4. Afloje el anillo de ajuste (b) y ajuste la dirección deseada del panel.

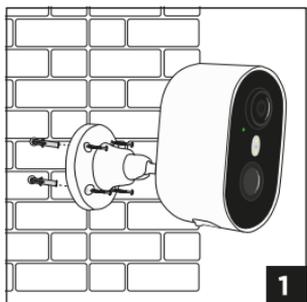


5. Conecta el panel solar a la cámara mediante el cable USB-C.

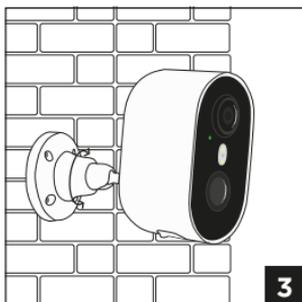
### Consejos :

- Para obtener los mejores resultados, recomendamos que el panel esté orientado hacia el sur.
- Asegúrese de que el panel no esté instalado junto a una zona sombreada.
- No instale el panel solar en posición horizontal para evitar la acumulación de polvo y suciedad.
- Limpie el panel solar con regularidad para mantenerlo limpio y libre de polvo y suciedad.

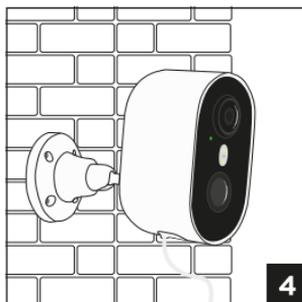
### Camera



1. Fije el soporte con los tornillos y tacos suministrados.
2. Atornille la cámara y asegúrese de que está bien sujeta.



3. Afloje el anillo de ajuste y ajuste la dirección deseada de la cámara.



4. Conecta la cámara al panel solar mediante el cable USB-C (la membrana para la conexión del cable debe estar orientada hacia el suelo).

# E- AJUSTE

## Ajustes de la aplicación



Pulsar  para acceder a los ajustes de la aplicación.



Ver mi perfil:  
Si lo desea, puede  
modificar su  
información personal.

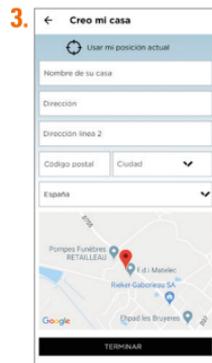
## Para añadir una casa



Hacer clic 



Crear una  
nueva casa.

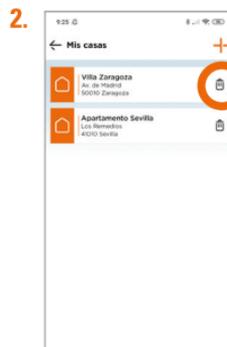


Rellenar los campos y  
pulsar Terminar.

## Para eliminar una casa



Pulsar 



Pulsar   
para eliminar  
una casa.



## Para modificar una casa

- 

Pulsar 
- 

Modificar la dirección.
- 

REGISTRAR

## Configuración de las notificaciones

- 

Pulsar  para acceder a la configuración de las notificaciones.
- 

Pulsar «Activar notificaciones» para activar todas las notificaciones. De lo contrario, pulsar solo las notificaciones que desea recibir.

## Uso de la aplicación

- 

Barra de estado de la batería

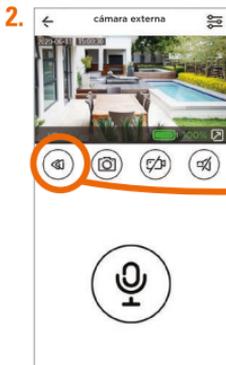
Activar la pantalla completa (girar el teléfono).

Captura de vídeo en su teléfono.

Captura de fotografías en su teléfono.

Activar la escucha.

Pulsar para hablar.



Ver lo que ha pasado.



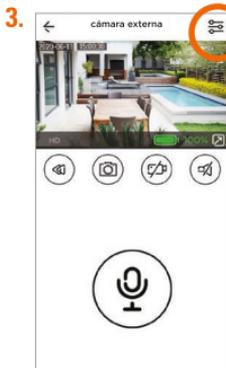
Seleccionar la fecha y la hora del evento que desea ver.

Grabar un vídeo

Grabar una foto



Hacer clic en «cambiar la fecha» y en el horario deseado para ver lo que ha pasado»



Pulsar  para modificar la configuración de la cámara.



Por defecto, la cámara aparecerá en la lista de favoritos al abrir la aplicación.

Pulsar  para agregar/eliminar la cámara de los favoritos.



Pulsar en los ajustes de función básica.





«sobreimpresion» para mostrar la fecha y la hora en el vídeo.

«Luz indicadora» para activar/desactivar el LED de estado.

«Control de luz» en infrarrojos o en color

«Volumen»

## 5. Visualización de los registros de detección de movimiento



Hacer clic en la hora de registro de la última detección de movimiento.

La hora no aparecerá si no hay movimiento.



Hacer clic en el vídeo para ver la última detección de movimiento



Pulsar «Sensibilidad» para gestionar el detector de movimiento. Cuanto más alta es la sensibilidad, más movimiento detecta la cámara.

Activar o desactivar la sirena y gestionar el volumen

Pulsar «Detección de movimiento» para programar la detección de movimientos



Seleccionar «Alarma» si desea recibir una alerta en caso de movimiento.



Pulsar «Programación»



Pulsar **+**



Seleccionar los días y la franja horaria deseada para la detección de movimientos y luego pulsar «VALIDAR»



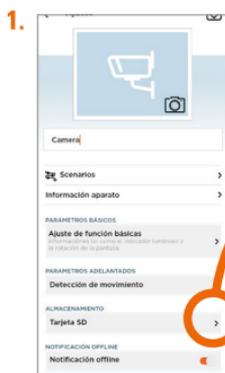
Su programación se ha añadido correctamente.



Pulsar su «Gestión de energía»



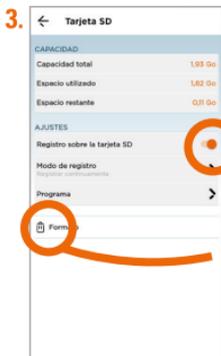
## Configuración de la tarjeta SD (solo si tiene una en su cámara)



Pulsar «Tarjeta SD» para acceder a los ajustes.

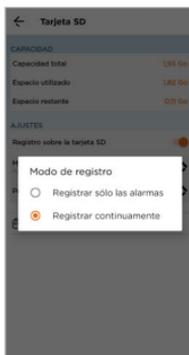


Pulsar «Guardar en la tarjeta micro SD» para guardar automáticamente las fotografías y los vídeos en la tarjeta micro SD de la cámara.

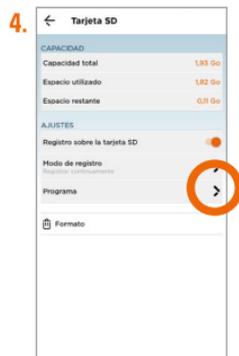


Pulsar «Modo de registro».

Pulsar «Formato» para reiniciar la tarjeta micro SD.



Luego, seleccionar grabar solo las alarmas o de forma continua.



Pulsar «Programar» para programar los períodos de grabación en la tarjeta SD.



Pulsar



Seleccionar los días y la franja horaria deseada para la grabación de videos/ fotografías y luego pulsar «VALIDAR»



Su programación se ha añadido correctamente.

# Casos

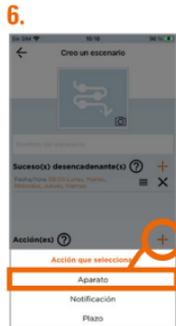
Exemple :  
Activo el detector de movimiento de mi cámara los días laborables a las 8 de la mañana durante 15 minutos.



Luego seleccionar el dispositivo, luego detección de movimiento, luego estado deseado : ON



Indicar el tiempo deseado entre las dos acciones:  
0h 15m 0s



Luego seleccionar el dispositivo, luego detección de movimiento, luego estado deseado tras el plazo : OFF



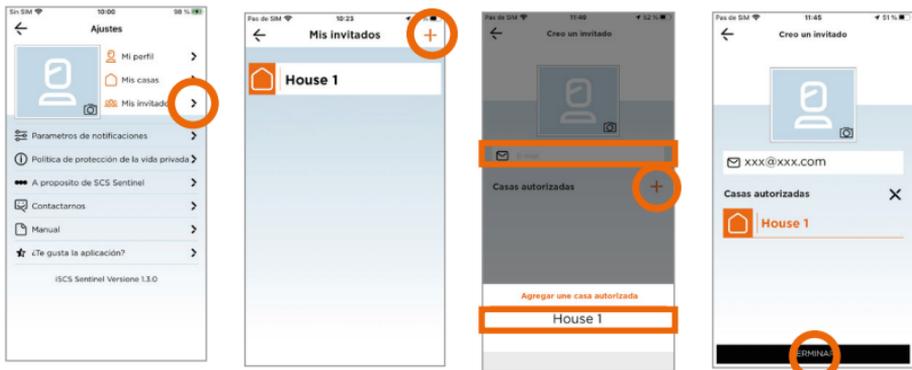
Por defecto, el escenario aparecerá en la lista de favoritos.



El escenario se activa

▶ Activar las «acciones» del escenario sin esperar a los «eventos desencadenantes».

## Para añadir invitados

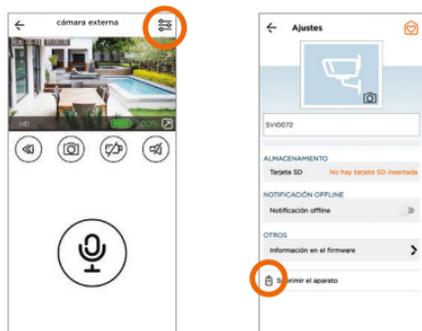


⚠ A través de la aplicación **iSCS Sentinel**, el invitado puede activar/desactivar los dispositivos pero no puede configurarlos.

## Reset

Para restablecer la cámara, mantenga pulsado el botón durante 5 segundos. Esta operación eliminará el emparejamiento de la cámara a su red Wi-F

Para eliminar el dispositivo por completo, hay que eliminarlo en la aplicación.



## F- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Caméra

Resolución	2304*1296
Alcance Wi-Fi	30 m en campo libre
Compatibilidad	iOS, Android
Detección de movimientos / Visión nocturna	Si, fino a 8 m
Tarjeta de memoria	Micro SD fino a 128 GB (non in dotazione)
Grabación de vídeo	Si (su scheda micro SD non fornita)
Ángulo de visión	H 90°/ V50°
Frecuencia de funcionamiento	2412-2472 MHz
Máxima potencia de transmisión	< 100 mW
Capacidad de la batería	5000 mAh
Grado de protección	IP65

### Panel solar

Tensión de salida	5W DC
Corriente de salida	1A
Potencia de salida	12W

## G- ASISTENCIA TÉCNICA

### Asistencia para la resolución de problemas

Problèmas	Soluciones
Si no se puede añadir la cámara	<ul style="list-style-type: none"><li>- Compruebe que la fuente de alimentación está conectada.</li><li>- Compruebe que está conectado a Wi-Fi.</li><li>- Cuando escriba la contraseña Wi-Fi, no escriba espacios ni guiones.</li><li>- El nombre de la red Wi-Fi no debe contener caracteres especiales.</li><li>- Compruebe que ha introducido correctamente la contraseña Wi-Fi.</li><li>- Compruebe que tu buzón está conectado a Internet.</li><li>- Asegúrese de que dispone de suficiente ancho de banda.</li><li>- Compruebe que su smartphone está en la misma red que la introducida en la aplicación.</li><li>- Compruebe que la red Wi-Fi a la que intentas conectarte es de 2,4 GHz y no de 5 GHz.</li><li>- Realice el emparejamiento a menos de 3 m de la caja Wi-Fi.</li><li>- Póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet para comprobar la configuración de su buzón (UPNP activado, filtrado de direcciones MAC desactivado, SSID no enmascarado, DHCP activado, VPN o Proxy desactivados).</li></ul>
La cámara no vuelve a su posición inicial durante el seguimiento del movimiento.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Desactive el seguimiento del movimiento, vuelva a colocar la cámara en su posición inicial y reactive el seguimiento del movimiento.</li></ul>

## Consejos de los expertos

Los técnicos del servicio posventa están disponibles en el siguiente número:



**937376105**

Si el producto funciona mal durante la instalación o pocos días después, basta con ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente permaneciendo cerca del producto para que nuestros técnicos puedan diagnosticar el problema inmediatamente.

## Chat en línea



### Una pregunta ?

Para una respuesta personalizada, se puede utilizar nuestro chat en línea en [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## H- GARANTÍA



Guarde en un lugar seguro el código de barras y su justificante 2 años de garantía de compra, se le pedirá para poder solicitar la garantía.  
**Es imprescindible conservar una prueba de compra durante todo el período de garantía.**

### La garantía no cubre:

- Daños materiales o eléctricos derivados de una instalación incorrecta.
- Daños derivados de un uso inadecuado (uso distinto al original) o de modificaciones.
- Daños resultantes del uso y/o instalación de piezas distintas a las previstas e incluidas por SCS Sentinel.
- Daños DEBIDOS a la falta de mantenimiento o caídas.
- Daños DEBIDOS a la intemperie, como granizo, rayos, vientos fuertes, etc.
- Devolución de artículos sin copia de la factura o justificante de compra.

## I- ADVERTENCIAS



No tire los aparatos que no utilice junto con los residuos domésticos. Las sustancias peligrosas que podrían contener pueden ser perjudiciales para la salud y para el medio ambiente. Utilice los medios de recogida selectiva ofrecidos por su ayuntamiento o distribuidor.

— Corriente continua

~ Corriente alterna



Modelo de clase II



El monitor es sólo para uso en interiores



IP 65 : La unidad exterior está protegida contra el polvo y los chorros de agua procedentes de todas las direcciones.

## J- DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por la presente, SCS Sentinel declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la directiva 2014/53/UE. La declaración de conformidad completa se puede consultar en el sitio web : [www.scs-sentinel.com/downloads](http://www.scs-sentinel.com/downloads).

Toutes les infos sur :  
**www.scs-sentinel.com**



**SCS** sentinel

110, rue Pierre-Gilles de Gennes  
49300 Cholet - France

