Traducido del inglés al español - www.onlinedoctranslator.com

Spectrum

RIELLO ELETTRONICA
AVS electronics

FABRICANTE ITALIANO DE SEGURIDAD

TRIPLE TECNOLOGÍA exterior
sensor VOLUMÉTRICO
Rango de detección de 12 metros para 100°
Altura de instalación: 1,2 a 1,5 metros

Elija entre 3 tipos de conexión:
CABLEADO,AVS o INALÁMBRICO UNIVERSAL

Instalar **también a 2,2 metros** gracias a la LENTE OPCIONAL

ALTAMENTE INMUNE A LAS FALSAS ALARMAS, por "**FILTRO DIGITAL AVS**» y a la luz gracias a las protecciones específicas instaladas en el IR (**PANTALLA DE LUZ AVS**)

CONSUME MENOS gracias a la mejora de la eficiencia energética

CONTROL AMBIENTAL DIGITAL Corrige las variaciones térmicas gracias a la tecnología digital y garantiza la detección incluso en condiciones extremas, de -25 a + 55 °C.

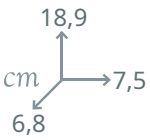
INMUNIDAD AVANZADAa los movimientos de las plantas para todas las versiones DT inalámbricas y cableadas («**PARADA DE PLANTAS AVS**» solución digital)

INMUNE A LAS MASCOTAS
deja a tus mascotas
en el área de detección

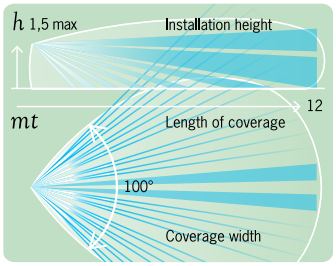
ANTIMASCARAMIENTO
El IR activo bloqueará los intentos de antienmascaramiento

ACELERÓMETRO Avanzado
Tecnología que evita cualquier posibilidad de manipulación o desorientación del sensor.

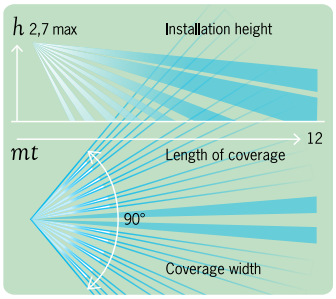
INSTALACIÓN SIN ESTRÉS Configúrelo rápidamente también gracias a las resistencias de fin de línea incorporadas.



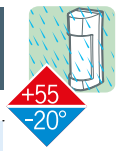
Spectrum DT - DT WS - DT WS STD



SSL - Optional lens for installation
from 2.2 up to 2.7 m
(all SPECTRUM except WALL series)



		triple tecnología Doble IR + Microondas	antienmascaramiento con IR activo	AVS inalámbrico transmisor incluido	Diseñado para 3RD partes con su propio transmisor
CABLEADO	**ESPECTRO DT AM**	●	●		
INALÁMBRICO	**ESPECTRO DT WS AM**	●	●	●	
	ESPECTRO DT WS STD AM	●	●		●



SpectrumWall

SENSOR DE CORTINA CUÁDRUPLE PARA EXTERIOR

Elija entre 3 tipos de conexión:
CABLEADO,**AVS o**
INALÁMBRICO UNIVERSAL

CORTINA DOBLE CARA DETECCIÓN
12 METROS EN AMBOS LADOS

ALTAMENTE INMUNE A LAS FALSAS ALARMAS, por "**FILTRO DIGITAL AVS**» y a la luz gracias a las protecciones específicas instaladas en el IR (**PANTALLA DE LUZ AVS**)

CONSUME MENOS gracias a la mejora de la eficiencia energética

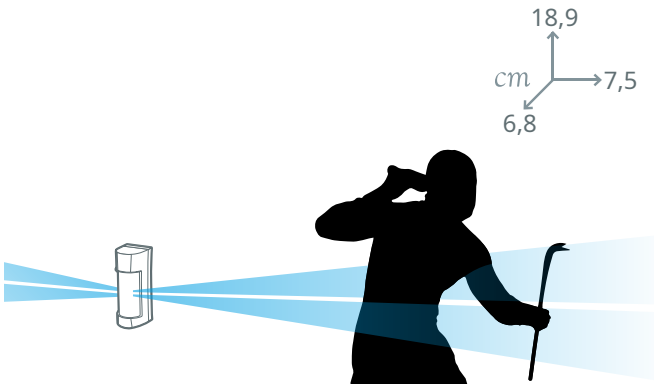
CONTROL AMBIENTAL DIGITAL
Corrige las variaciones térmicas gracias a la tecnología digital y garantiza la detección incluso en condiciones extremas, de -25 a + 55 °C.

INMUNE A LAS MASCOTAS
deja a tus mascotas
en el área de detección

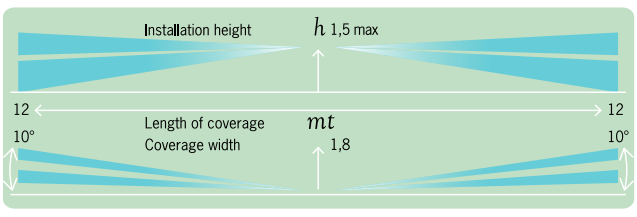
ANTIMASCARAMIENTO
El IR activo bloqueará los intentos de antienmascaramiento (**solo versiones AM**)

ACELERÓMETRO, Tecnología avanzada que evita cualquier posibilidad de manipulación o desorientación del sensor.

INSTALACIÓN SIN ESTRÉS Configúrelo rápidamente también gracias a las resistencias de fin de línea incorporadas.



Spectrum PA WALL - PA WS WALL - PA WS WALL STD



		IR pasivo doble en doble cara	antienmascaramiento con IR activo	AVS inalámbrico transmisor incluido	Diseñado para 3ªparte inalámbrica transmisor cableado
CABLEADO	PARED ESPECTRO PA	●			
	ESPECTRO PA PARED AM	●	●		
INALÁMBRICO	PARED ESPECTRO PA WS	●		●	
	ESPECTRO PA WS PARED AM	●	●	●	
	SPECTRUM PA WS PARED ESTÁNDAR	●			●
	ESPECTRO PA WS PARED STD AM	●	●		●

AVS electronics

La mejor solución para la protección exterior.

Modelos AM: Versión antienmascaramiento **Modelos de ETS**: Diseñado para y trasmisores inalambricos de 3º empresas

	CABLEADO		INALÁMBRICO	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	**ESPECTRO DT AM**	**PARED ESPECTRO PA ESPECTRO PA PARED AM**	**ESPECTRO DT WS AM ESPECTRO DT WS AM STD**	**ESPECTRO PA WS PARED ESPECTRO PA WS PARED AM ESPECTRO PA WS PARED STD ESPECTRO PA WS PARED STD AM**
Tipo de detección	Doble IR + Microondas	Doble IR a ambos lados	Doble IR + Microondas	Doble IR a ambos lados
Cobertura	de 3 a 12 metros	de 3 a 12 mt lado derecho de 3 a 12 mt lado izquierdo	de 3 a 12 metros	de 3 a 12 mt lado derecho de 3 a 12 mt lado izquierdo
Apertura de detección	Hasta 100°	10°	Hasta 100°	10°
Orientación	Plano en 180°	-	Plano en 180°	-
Instalación alta	1,2 toneladas 2,2 mt con lente SSL	1,2 toneladas	1,2 toneladas 2,2 mt con lente SSL	1,2 toneladas
Instalación de soporte	Incluido			
Inmune a las mascotas	Sí			
Voltaje de Alimentación	De 10,5 a 15 Vcc	De 10,5 a 15 Vcc	Batería de litio de 3,6v 2,2Ah	
Consumo en reposo	21mA	25 mA	15 µA	15 µA
Consumo en alarma	25 mA	31mA	34 mA - 9 mA (estándar)	34 mA - 9 mA (estándar)
Dimensiones: (P x L x H) mm	68,3 x 75,4 x 189,4			
Dimensiones con tapa:(Pr x L x Al) mm	87,3 x 75,4 x 189,4			
Entrada de bloqueo	Gracias a la entrada *B* dedicada, puedes bloquear la salida de alarma y el funcionamiento del microondas cuando el sistema está apagado			
Entrada auxiliar	Entrada negativa para alarma o sabotaje			
Salida de alarma	Relé normalmente cerrado (C/NC)		Modificación. ETS - Sí	
Salida antienmascaramiento	Relé normalmente cerrado (C/NC)		Modificación. ETS - Sí	
Salida de manipulación	Relé normalmente cerrado (C/NC)		Modificación. ETS - Sí	
Fin de línea configurable resistencia para: Alarma-Manipulación-Antienmascaramiento	2,2 - 4,7 - 5,6 - 10 Kohmios			
Frecuencia de radio			FM 868MHz Modificación. ETS – no incluye emisor	
Señal de radio de alarma			Sí	
Señal de radio antienmascaramiento			Sí	
Señal de radio de manipulación			Sí	
Señal de radio de batería baja			Sí	
Señal de radio de supervisión			Sí	
Prueba de caminata	Led y zumbador			
Dirección seleccionable	-		32	
Filtro de luz	Sí			
Compensación Térmica Digital	Sí			
Frecuencia de microondas	10.525 GHz (+/-20 MHz)	-	10.525 GHz (+/-20 MHz)	-
Señal emitida por microondas	Pulsado	-	Pulsado	-
Condiciones ambientales	de -25°C a +55°C			
Grado de protección IP	IP 55			
Conformidad normativa RF	RTTE – EN50131 – 1-2-4			

ACCESORIOS

SSL	**LENTE DE 2,2 METROS**	Lente opcional para instalar SPECTRUM (excepto serie WALL) a 2,2 metros de altura
CSS	**TAPA FRONTAL**	Tapa frontal para aumentar la protección contra la lluvia
SSD	**ESPACIADOR INFERIOR**	Espaciador de 47 mm, incluido de forma predeterminada para la serie
STA	**MANIPULACIÓN ANTITIRO**	STD Tamper antitracción opcional cuando el acelerómetro desactiva
KB	**SOPORTE**	Soporte de orientación para SPECTRUM (excepto la serie WALL), cuando se instala a 2,2 metros con lente SSL
kbt	**SOPORTE**	Mismas características que KB, con tamper Collar de
KIT SP	**COLLAR PARA MONTAJE EN POSTE**	montaje para instalar SPECTRUM en poste

AVS electronics
FABRICANTE ITALIANO DE SEGURIDAD

EUROMA

D 154-1 1606 500

AVS Electronics y el logotipo de AVS Electronics son marcas registradas de AVS Electronics. Otros nombres de productos o marcas registradas de empresas se mencionan en este documento únicamente con fines de identificación y pertenecen a los propietarios interesados.
• El fabricante se reserva el derecho de modificar las características técnicas y estéticas de los productos en cualquier momento. • Las imágenes y las descripciones de los productos son sólo indicativas.