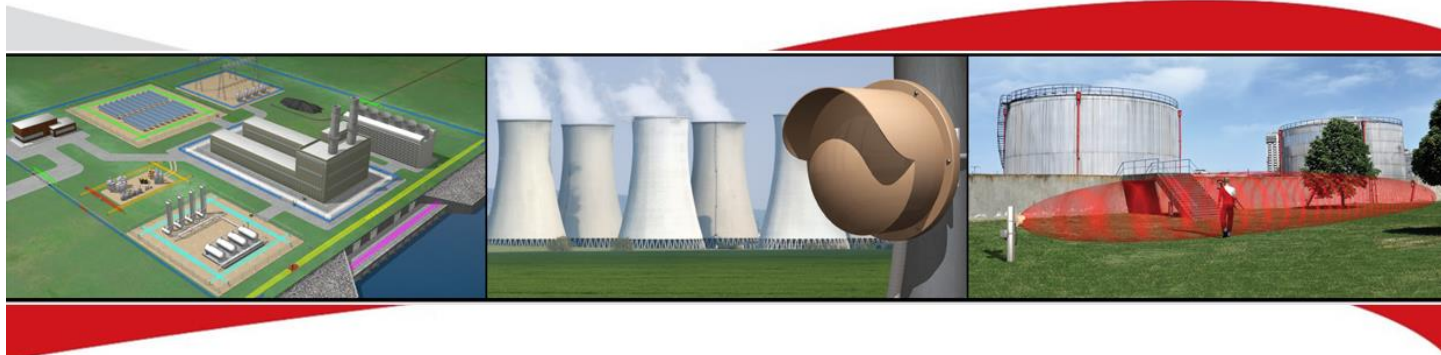


# NOTICIAS DE SOUTHWEST MICROWAVE

SOLUCIONES INTEGRADAS DE SEGURIDAD PERIMETRAL



<b>AVISO DE DESCONTINUACIÓN DE PRODUCTO</b>	<b>Sensores de Microondas Analógicas para Detección de Intrusos</b>	
	<b>Modelo 300B Modelo 300B-33257</b>	<b>Modelo 316 (versión Analógica) Modelo 310B Modelo 310B-33259</b>

Por medio de la presente deseamos informar que los modelos de microondas analógicos de Southwest Microwave mostrados en la tabla anterior, serán descontinuados.

**Los repuestos y partes de reemplazo estarán disponibles hasta el 31 de Diciembre de 2022. Los servicios de reparación continuarán hasta 2027. El soporte técnico estará disponible por el resto de la vida de su sistema.**

Dado nuestro enfoque en avanzadas soluciones digitales y en red, Southwest Microwave ha introducido una amplia gama de enlaces de microondas digitales y PoE para detección de intrusos como alternativas de nueva generación a nuestros sensores análogos. Estas soluciones digitales incorporan capacidades de alto desempeño en detección RF con un procesamiento de señal digital (DSP) para optimizar una discriminación entre intentos de intrusión y perturbaciones ambientales inofensivas, mitigando riesgos y previniendo falsas alarmas.

**Las mejoras de desempeño de nuestros enlaces de microondas digitales incluyen lo siguiente:**

- Software de instalación amigable que facilita pruebas y alineación
- Avanzado procesamiento de señal digital que reconoce perfiles únicos de intrusos caminando, corriendo, saltando o arrastrándose a través del campo de detección y optimizan el desempeño en corredores angostos.
- Algoritmos de Supresión de Fresnel que minimizan falsas alarmas suprimiendo perturbaciones del campo de detección externo causadas por vibraciones de cercas metálicas o tráfico vehicular.
- Alarma de alineación de camino la cual provee una alerta temprana cuando el patrón RF es afectado por la presencia de objetos tales como acumulación de nieve o vehículos estacionados.
- Escudo integrado vs interferencias por EMI/RFI que protegen la electrónica del sensor vs interferencia electromagnética y radio-frecuencia.
- Seis canales de modulación controlados por cristal seleccionables en campo, con filtrado de banda angosta para prevenir interferencia entre sensores. Las unidades pueden ser apiladas en forma doble, triple o cuádruple para aplicaciones de ultra-alta seguridad.
- Entrada de alimentación flexible desde 10.5 hasta 60 VDC (modelos digitales) o comunicaciones en IP y alimentación en una sola conexión Ethernet (modelos digitales PoE).

El camino para la actualización de sensores analógicos a digitales es muy simple, y en la mayoría de los casos consiste en el reemplazo del equipo análogo por su equivalente digital (ver tabla en la siguiente página). **Estos equipos digitales poseen las mismas dimensiones, forma y función que los sensores analógicos que reemplazan.**

Southwest Microwave y nuestros Socios Certificados pueden apoyarle actualizando su sistema de microondas analógicas a digitales. Le invitamos a [contactarnos](#) para obtener una propuesta.

Para mayor información, por favor visite [www.southwestmicrowave.com/analog-digital-upgrade](http://www.southwestmicrowave.com/analog-digital-upgrade).

### Camino para Actualización: Sensores Analógicos a Digitales

Modelo	Sensor Análogo	Sensor Digital de Reemplazo*
Banda X	Modelo 300B	Modelo 334
	Modelo 300B-33257 (Hi-Rel)	Modelo 334-33465 (Hi-Rel)
Banda K Certificación CE	Modelo 316 (Análogo)	Modelo 316
Banda K	Modelo 310B	Modelo 336
	Modelo 310B-33259 (Hi-Rel)	Modelo 336-33464 (Hi-Rel)

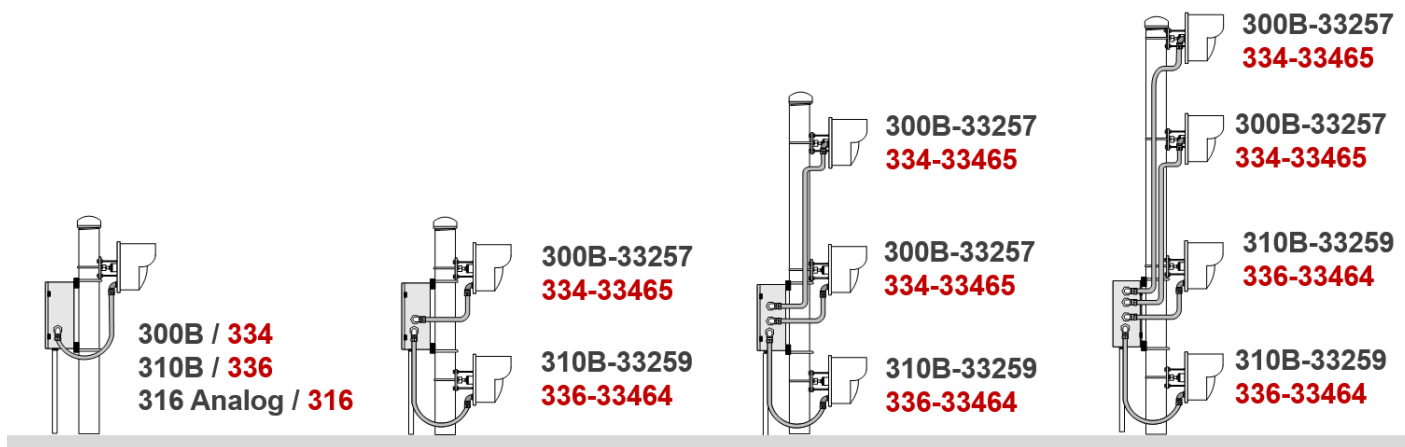
\*Como una alternativa a los enlaces de microondas digitales, se encuentran también disponibles las versiones de microondas digitales PoE tanto en su versión estándar como Hi-Rel: INTREPID™ **Modelo 316-POE-S, Modelo 334-POE-S y Modelo 336-POE-S.**

Adicionalmente, el sensor de microondas digital **MicroWave 330** ofrece la conveniencia de una plataforma de red unificada con nuestro sistema de detección para cercas metálicas **MicroPoint II** y/o sistema de cable enterrado **MicroTrack II.**

### Cronología de Fin de Vida

Unidades, Repuestos y Partes de Reemplazo	31 de Diciembre de 2022, sujeto a disponibilidad de componentes
Servicio de Reparaciones	31 de Diciembre de 2027, sujeto a disponibilidad de componentes
Soporte Técnico	De por vida

### Original Análogo / Reemplazo Digital



Southwest Microwave estará descontinuo su gama completa de enlaces volumétricos analógicos (con excepción de unidades TASS), incluyendo algunos sensores analógicos especiales (300B-33XXX y 310B-33XXX) no listados anteriormente. Para mayores detalles acerca del Camino para Actualización para estos sensores especiales, por favor **contacte a Southwest Microwave.**