



Detectores Serie 50 & 100

Rendimiento de detección de alta precisión sin comprometer las falsas alarmas. Las ópticas multialtura permiten el montaje en cualquier lugar entre 1,8 m y 3,1 m, con un rango de cobertura de 15 m.

Versiónes estándar PIR, Quad y Antimascotas disponibles. Grado 2.








Detectores Serie 200

El procesamiento digital de señales proporciona un rendimiento de detección superior y una inmunidad mejorada a las falsas alarmas. Los cartuchos intercambiables permiten una fácil actualización en toda la gama. Versiónes disponibles estándar PIR, Quad, Tecnología Dual y Antimascotas. Versiónes de Grado 2 y Grado 3 disponibles.








Detectores Serie 300








La mejor opción para instalaciones residenciales, profesionales y comerciales de alta gama. Versiónes disponibles inalámbricas de tecnología dual y antimascotas. Grado 3.

Detectores Serie 50 & 100





							
Conectividad	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO	INALAMBRICO	INALAMBRICO	INALAMBRICO
Modelo	IR-50	IR-100	QD-100	IR-100-PET	W-IR-100	W-QD-100	W-IR-100-PET
Descripcion	PIR Compacto	PIR Compacto	PIR Compacto Quad	PIR Compacto Antimascotas	PIR Compacto Inalambrico	PIR de cuatro elementos QUAD	PIR inalambrico antimascotas
Tecnologia Deteccion	PIR	PIR	Pyro QUAD de cuatro elementos	PIR antimascotas hasta 35 Kg.	PIR	Pyro QUAD de cuatro elementos	PIR antimascotas Hasta 35 Kg.
Colores Disponibles	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
Ajuste Carcasa desde el frontal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Inmunidad RFI hasta 2.7GHz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Opticas	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada
Areas Deteccion	68	68	136	68	68	136	68
Zonas ciegas Reales	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rango	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°
Altura Montaje	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	2.0m to 2.2m	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	2.0m to 2.2m
Resistencias integradas seleccionables EOL	-	✓	✓	✓	-	-	-
Control Remoto LED	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contador Pulsos	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2
Compensacion Temperatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tamper de Deteccion	Tapa	Tapa	Tapa	Tapa	Tapa y Pared	Tapa y Pared	Tapa y Pared
Opcion Montaje Pared/Techo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procesador de señal avanzado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bateria	-	-	-	-	CR123A 3V Litio	CR123A 3V Litio	CR123A 3V Litio
Promedio Vida Bateria	-	-	-	-	> 2 Años	> 2 Años	> 2 Años
Lectura Real Bateria	-	-	-	-	✓	✓	✓
Frecuencias	-	-	-	-	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz
Termometro Digital	-	-	-	-	✓	✓	✓
Tecnologia Hopping de Frecuencias	-	-	-	-	✓	✓	✓
Enrolamiento simple	-	-	-	-	✓	✓	✓
Comunicacion Bidireccional	-	-	-	-	✓	✓	✓
Dimensiones	97 x 60 x 40mm	97 x 60 x 40mm	97 x 60 x 40mm	97 x 60 x 40mm	97 x 60 x 40mm	97 x 60 x 40mm	97 x 60 x 40mm
Cartuchos intercambiables	-	-	-	-	-	-	-
Rango inalambrico tipico	-	-	-	-	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision
EN 50131-2-x	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2

Detectores Grado 2






							
Conectividad	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO
Modelo	IR-200	IR-200-PET	QD-200	TP-200	DT-200	DT-200-PET	DT-200-AC
Descripcion	PIR	PIR antimascotas	PIR QUAD	PIR Doble	Doble Tecnologia PIR & MW	Tecnologia Dual Antimascotas	Tecnologia Dual con filtro inteligente anticamuflaje.
Tecnologia de Deteccion	PIR	PIR antimascotas hasta 35 Kg.	Genuine Quad Element Pyro	Doble PIR	Tecnologia DUAL Microondas/PIR	Tecnologia DUAL Microondas + PIR Antimascotas	Tecnologia DUAL Microondas (24Ghz) / PIR con filtro anticamuflaje.
Ajuste Carcasa desde el frontal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Inmunidad RFI hasta 2.7GHz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Opticas	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple - Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada	Altura multiple Lente esferica sellada
Areas Deteccion	68	68	136	136	68	68	68
Zonas ciegas Reales	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rango	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°
Altura Montaje	1.8m to 3.1m	2.0m to 2.2m	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	2.0m to 2.2m	1.8m to 3.1m
Resistencias integradas sele. EOL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Control Remoto LED	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contador de pulsos	Digital, 1 or 2	Digital, 1 or 2	Digital, 1 or 2	Digital, 1 or 2	Digital, 1 or 2	Digital, 1 or 2 or 3	Digital, 1 or 2
Compensacion de temperatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tamper de Deteccion	Tapa y Pared	Tapa y Pared	Tapa y Pared	Tapa y Pared	Tapa y Pared	Tapa y Pared	Tapa y Pared
Opcion Soporte Techo/Pared	✓	-	✓	✓	✓	-	✓
Procesamiento Avanzado de señal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frecuencia Microondas	-	-	-	-	K-Band, 24.15-24.25 GHz	K-Band, 24.15-24.25 GHz	K-Band, 24.15-24.25 GHz
Antienmascaramiento	-	-	-	-	-	-	-
Habilitar SI/NO Microondas	-	-	-	-	✓	✓	✓
Dimensiones	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm
Cartuchos intercambiables	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EN 50131-2-x	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2

							
Conectividad	INALAMBRICO	INALAMBRICO	INALAMBRICO	INALAMBRICO	INALAMBRICO	INALAMBRICO	INALAMBRICO
Modelo	W-IR-200	W-IR-200R	W-IR-200-PET	W-QD-200	W-QD-200R	W-DT-300	W-DT-300-PET
Descripcion	PIR inalambrico	PIR inalambrico y Repetidor	PIR inalambrico Antimascotas	PIR Inalambrico QUAD	PIR Inalambrico QUAD y Repetidor	PIR Inalambrico Tecnologia DUAL	PIR Inalambrico Tecnologia DUAL
Tecnologia Deteccion	PIR	PIR	PIR antimascotas Hasta 35 Kg.	Pyro Quad de cuatro elementos	Pyro QUAD de cuatro elementos	Tecnologia DUAL Microondas/PIR	Tecnologia DUAL Microondas/PIR Antimascotas
Ajuste Carcasa desde el frontal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Inmunidad RFI hasta 2.7GHz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Optica	Altura Multiple Lente esferica sellada	Altura Multiple Lente esferica sellada	Altura Multiple Lente esferica sellada	Altura Multiple Lente esferica sellada	Altura Multiple Lente esferica sellada	Altura Multiple Lente esferica sellada	Altura Multiple Lente esferica sellada
Areas Deteccion	68	68	68	136	136	68	68
Zonas ciegas Reales	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rango	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°
Altura Montaje	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	2.0m to 2.2m	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	2.0m to 2.2m
Resistencias integradas sele. EOL	-	-	-	-	-	-	-
Control Remoto LED	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contador de Pulsos	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2
Compensacion de Temperatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tamper de Deteccion	Tapa, pared y soporte	Tapa, pared y soporte	Tapa, pared y soporte	Tapa, pared y soporte	Tapa, pared y soporte	Tapa, pared y soporte	Tapa, pared y soporte
Opcion Montaje Techo/Pared	✓ (DB-G3)	✓ (DB-G3)	✓ (DB-G3)	✓ (DB-G3)	✓ (DB-G3)	✓ (DB-G3)	✓ (DB-G3)
Procesador Señal Avanzado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frecuencia Microondas	-	-	-	-	-	K-Band, 24.15-24.25 GHz	K-Band, 24.15-24.25 GHz
Antienmascaramiento	-	-	-	-	-	✓	✓
Autotest	-	-	-	-	-	-	-
Repetidor inalambrico si Alimentado a 12 VDC	-	✓	-	-	✓	-	-
Bateria	CR123A 3V Litio	CR123A 3V Litio	CR123A 3V Litio	CR123A 3V Litio	CR123A 3V Litio	CR123A 3V Litio	CR123A 3V Litio
Promedio Vida de la Bateria	> 2 Años	> 2 Años	> 2 Años	> 2 Años	> 2 Años	> 2 Años	> 2 Años
Lectura Bateria Real	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frecuencias	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz
Termometro Digital	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tecnologia Hopping Frecuencias	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enrolamiento simplificado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Comunicaciones Bidireccionales	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dimensiones	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	132 x 64 x 40mm	132 x 64 x 40mm
Cartuchos intercambiables	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rango inalambrico tipico	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision
EN 50131-2-x	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2

Detectores Grado 3

				
Conectividad	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO
Modelo	IR-200-AM	QD-200-AM	DT-200-AM	SQ-400-AM
Descripcion	PIR antienmascaramiento	PIR QUAD antienmascaramiento	Tecnologia DUAL con antienmascaramiento	PIR DUAL con Confirmacion Secuencial, DOBLE Tecnologia y antienmascaramiento
Tecnologia Deteccion	IR Activo antienmascaramiento con PIR	IR activo antienmascaramiento con Genuino Pyro Quad de cuatro elementos.	IR Activo Tecnologia DUAL Microondas + PIR con antienmascaramiento	IR Activo Tecnologia DUAL Microondas + PIR con antienmascaramiento
Ajuste Carcasa desde el frontal	✓	✓	✓	✓
Inmunidad RFI hasta 2.7GHz	✓	✓	✓	✓
Opticas	Altura Multiple. Lente esferica sellada	Altura Multiple. Lente esferica sellada	Altura Multiple. Lente esferica sellada	Altura Multiple. Lente esferica sellada
Areas Deteccion	68	136	68	68
Zonas ciegas Reales	✓	✓	✓	✓
Rango	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°	15m x 90°
Altura Montaje	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m	1.8m to 3.1m
Resistencias integradas sele. EOL	✓	✓	✓	✓
Control Remoto LED	✓	✓	✓	✓
Contador Pulsos	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2
Compensacion Temperatura	✓	✓	✓	✓
Tamper de Deteccion	Tapa y Pared	Tapa y Pared	Tapa y Pared	Tapa y Pared
Opcion Soporte Pared/Techo	✓	✓	✓	✓ (DB-G2)
Procesador Avanzado de Señal	✓	✓	✓	✓
Frecuencia Microondas	-	-	K-Band, 24.15-24.25 GHz	K-Band, 24.15-24.25 GHz
Microondas Activar/Desactivar	-	Active IR	Active IR	-
Antienmascaramiento	IR Activo	✓ Local y Remoto	✓ Local y Remoto	IR Activo
Autotest	-	-	-	✓ Local y Remoto
Bateria	-	-	-	-
Vida Promedio Bateria	-	-	-	-
Lectura Real Bateria	-	-	-	-
Frecuencias	-	-	-	-
Termometro Digital	-	-	-	-
Tecnologia Hopping Frecuencias	-	-	-	-
Enrolamiento sencillo	-	-	-	-
Comunicaciones Bidireccionales	-	-	-	-
Dimensiones	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	118 x 60 x 40mm	175 x 67 x 46mm
Cartuchos intercambiables	✓	✓	✓	-
Rango tipico Inalambrico	-	-	-	-
EN 50131-2-x	Grado 3	Grado 3	Grado 3	Grado 3

Detectores Montaje en Techo

					
Conectividad	CABLEADO	CABLEADO	CABLEADO	INALAMBRICO	INALAMBRICO
Modelo	QD-360	DT-360	DT-360-AM	W-QD-360	W-DT-360
Descripcion	PIR QUAD, montaje en techo 360°	PIR QUAD, montaje en techo 360°con tecnologia DUAL Microondas+PIR	PIR QUAD 360° con antienmascaramiento + Tecnologia DUAL	PIR QUAD inalambrico montaje en techo 360 °	PIR QUAD, montaje en techo 360°con tecnologia DUAL Microondas+PIR Inalambrico
Tecnologia Deteccion	PIR de cuatro elementos omnidireccional	Tecnologia DUAL Combinada Micronadas (24Ghz) + PIR QUAD	IR Activo antienmascaramiento con Tecnologia DUAL: Micronadas + PIR QUAD	PIR de cuatro elementos omnidireccional	Tecnologia DUAL Combinada Micronadas (24Ghz) + PIR QUAD Omnidireccional.
Inmuidad RFI hasta 2.7GHz	✓	✓	✓	✓	✓
Opticas	Lente Fresnel de forma Libre	Lente Fresnel de forma Libre	Lente Fresnel de forma Libre	Lente Fresnel de forma Libre	Lente Fresnel de forma Libre
Areas Deteccion	124	124	124	124	124
Rango	Hasta 10 m de diametro (Montado a 4 m de altura).	Hasta 10 m de diametro (Montado a 4 m de altura).	Hasta 10 m de diametro (Montado a 4 m de altura).	Hasta 10 m de diametro (Montado a 4 m de altura).	Hasta 10 m de diametro (Montado a 4 m de altura).
Altura Montaje	2.4m to 4.0m	2.4m to 4.0m	2.4m to 4.0m	2.4m to 4.0m	2.4m to 4.0m
Resistencias integradas sele. EOL	✓	✓	✓	-	-
Control Remoto LED	✓	✓	✓	✓ Panel	✓ Panel
Contador Pulsos	Digital, 1 or 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2	Digital, 1 o 2
Compensacion Temperatura	✓	✓	✓	✓	✓
Tamper de Deteccion	Tapa y Techo	Tapa y Techo	Tapa y Techo	Tapa y Techo	Tapa y Techo
Procesamiento Digital de Señal	✓	✓	✓	✓	✓
Frecuencia Microondas	-	K-Band, 24.15-24.25 GHz	K-Band, 24.15-24.25 GHz	-	K-Band, 24.15-24.25 GHz
Microondas activar/Desactivar	-	✓	✓	✓ Panel	✓ Panel
Antienmascaramiento	-	-	IR Activo	-	-
Autotest	-	-	✓ Local y Remoto	-	-
Bateria	-	-	-	CR123A 3V Lithium	CR123A 3V Lithium
Promedio Vida de Bateria	-	-	-	> 2 Años	> 2 Años
Lectura Real de Baterias	-	-	-	✓	✓
Frecuencias	-	-	-	868.65MHz & 869.15MHz	868.65MHz & 869.15MHz
Termometro Digital	-	-	-	✓	✓
Tecnologia Hopping frecuencias	-	-	-	✓	✓
Enrolamiento sencillo	-	-	-	✓	✓
Comunicaciones Bidireccionales	-	-	-	✓	✓
Dimensiones	108 x 108 x 31mm	108 x 108 x 31mm	108 x 108 x 31mm	108 x 108 x 31mm	108 x 108 x 31mm
Rango inalambrico tipico	-	-	-	> 150m Linea de Vision	> 150m Linea de Vision
EN 50131-2-x	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2	Grado 2