



TEKO-TD LLC

Distribuidor general de ZAO NTC "TEKO"

420138, Kazán, prospekt Pobedy 19

+7 843 528-03-69, www.teko.biz, sales@teko.biz

TIN 7743593280, CAT 165901001, Acc. 40702840362210003010

SBERBANK (VOLGO-VYATSKY BANK) NIZHNY NOVGOROD, SWIFT: SABRRUMN1,
OKPO 95209487, OGRN 1067746535911



Astra-5131 ver. A

Sensor de movimiento envolvente canal de radio pasivo optoelectrónico

Características técnicas

Función	Detección de intrusión en el espacio protegido de una habitación cerrada. Transmisión de alarma por el canal de radio al expansor de radio Astra-RI-M RR, al panel de control Astra-812 Pro o al controlador Security Hub	
Función adicional	Medición y transmisión a través del canal de radio de la temperatura ambiente (en el rango de - 20 a + 50 ° C)	
Radiocanal	Frecuencia	433,42 MHz (frecuencia 1) 434,42 MHz (frecuencia 3)
	Distancia de cobertura inalámbrica a vista directa	no menos de 300 m
	Potencia del radiante	no más de 10 mW
Alimentación	Batería	CR123A
	Duración media de la batería	hasta 5 años*
	Tensión de alimentación	de 2,2 a 3,0 V
	Consumo de corriente cuando el transmisor está desactivado	0,025 mA
	Consumo de corriente cuando el transmisor está activado	25 mA
Canal óptico	Alcance máximo de detección de movimiento	no menos de 10 m
	Ángulo de visión horizontal	Zona volumétrica de 90 °
	Rango de velocidades detectables	de 0,3 a 3,0 m/s
	Resistente a la luz ambiental	no menos de 6500 lux
Altura de instalación	de 2,3 a 2,5 m	
Indicación de estado	Indicador LED	
Dimensiones	70 x 51 x 42 mm	
Peso con batería	0,1 kg	
Rango de temperaturas	de - 20 a + 50 °C	
Humedad relativa del aire sin condensación de humedad	hasta 98 % a + 40 °C	
Grado de protección	IP41	

* La vida útil de la batería se reduce significativamente con el movimiento frecuente de personas en el área protegida, a bajas temperatura o con alta humedad.