



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: SABRRUMMNA1,

OKPO 95209487, OGRN 1067746535911



Astra -5131 ver. C

**Sensor de intrusión de canal de radio pasivo
óptico-electrónico superficial**

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	6 años*
	Tensión de alimentación	2,4 a 3,0 V
	Consumo de corriente cuando el transmisor está desactivado	no más de 0.03 mA
	Consumo de corriente cuando el transmisor está activado	no más de 25 mA
Canal óptico	Distancia de detección de intrusiones	no menos de 5 m
	Ángulo de visión horizontal	12°, superficial (cortina)
	Ángulo de visión vertical	90°
	Rango de velocidades detectables	de 0,3 a 3,0 m/s
	Resistente a la luz ambiental	no menos de 6500 lux
Indicación de estado	Indicador LED	
Dimensiones	85 x 50 x 30 mm	
Peso sin batería	0,05 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.