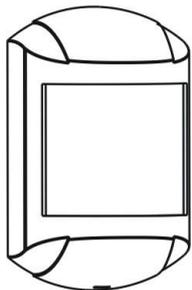




Astra-515 Ver. A

Detector PIR de movimiento óptico
electrónico
(Lente volumétrica)



Guía de usuario

Fabricante:

ZAO NTC TEKO

420108 Kazan, Russia

Gafuri 71

+7 843 528-03-69

export@teko.biz

www.teko.biz

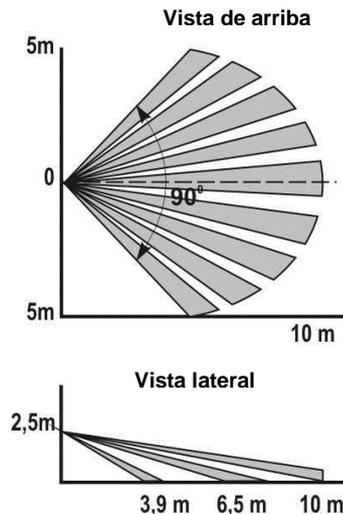
Hecho en Rusia

Rev. 515-av1_6_instr_es

1 FUNCIÓN

Detector sirve para detección de acceso no autorizado a una área protegida y transmisión de notificación de alerta mediante desenganche de contactos de salida de relé de señales.

2 ZONA DE DETECCIÓN



3 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Velocidad de movimiento, m/s. de 0,3 hasta 3,0

Tensión de alimentación, V de 8 hasta 15

Corriente de consumo, mA, max 15

Dimensiones, mm 86×54×41

Condiciones de operación

Temperaturas..... de 0 hasta + 50

Humedad relativa, %.....hasta 95 con + 35 °C
sin condensación de

humedad.

4 LA ENTREGA

La entrega del detector incluye: soporte - 1 ud.,
etiqueta – 2 uds.

5 MODOS DE TRABAJO

	Clavija	Posición del puente
Alta capacidad de detección	Sens	
Normal capacidad de detección		
Indicación activada	Ind	
Indicación desactivada		

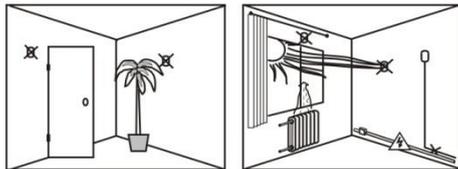
6 LUGAR DE INSTALACIÓN

- 1) La altura de instalación recomendada es de 2.4-2.5 m.
- 2) Instalar el detector en paredes y construcciones portantes.
- 3) Zona cableada y los cables de la fuente de alimentación deben ubicarse lejos de los cables de alimentación.

Para evitar falsas alarmas

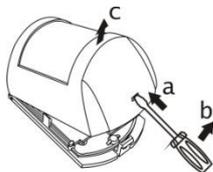
En localidad durante el periodo de seguridad se recomienda cerrar las puertas, ventanillas, ventiladores, acondicionadores de aire u otras posibles fuentes de corriente de aire fuertes.

Lugares de instalación no recomendados

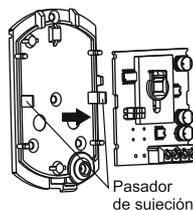


7 INSTALACIÓN

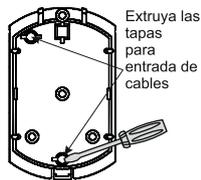
- 1) Quitar la tapa



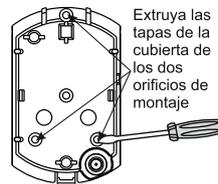
- 2) Quitar la placa



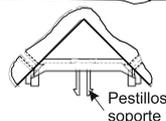
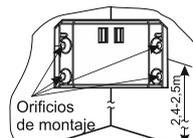
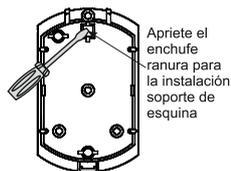
- 3) Seleccione el método de instalación 4) o 5)



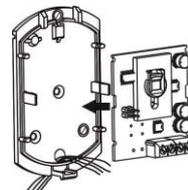
- 4) Instalación en una esquina con soporte



- 5) Instale la placa en su lugar y conecte los cables (consulte p. 8)



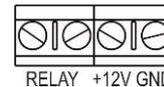
- 6) Insertar PCB y realizar cableado (ver sec.8)



- 7) Realizar TEST (ver sec.9)

8 CONEXIÓN

Realice la conexión de los cables a las borneras del detector de acuerdo con el manual de funcionamiento del panel de control.



RELAY –para conexión la del detector a cable plano de alarma;
+12V, GND – fuente de alimentación.

9 TEST

- 1) Retire el puente de la clavija **Ind**. Instale el puente en el enchufe **Sens**
- 2) Cubra el detector.
- 3) Activar el detector instalando la batería. Indicador se pestañeará para **60 sec**.
- 4) Para detectar las zonas de sensibilidad hay que realizar **el TEST** en la zona protegida con velocidad de **0,3 m/s**. Al tiempo de detección (indicador se encenderá para **2s**) hay que pararse, marcar esa posición, luego hacer paso atrás y continuar moviéndose. Repetir **el TEST** inversamente.



10 GARANTÍA

Período de garantía de funcionamiento: 5 años a partir de la fecha de puesta en servicio, pero no más de 5 años 6 meses a partir de la fecha de fabricación y sujeto a los requisitos de la documentación operativa actual.