

## IVA 8040 AT

Sensores de barrera Fotoelectricos (PHOTO BEAM)  
Inálambrico

Desarrollados con soporte articulado, permiten girar e inclinar el sensor para facilitar su instalación y alineación.



### Características

- » Completamente inalámbrico
- » Compatible con AMT 8000/AMT 8000 LITE/AMT 8000 PRO;
- » Soporte articulado que se adapta a cualquier entorno de instalación;
- » Tiempo de respuesta ajustable;
- » Grado de protección IP55.

### Especificaciones técnicas

IVA 8040 AT	
Código de producto	4540094
Entorno de la aplicación	Interiores, semiabiertos y exteriores
Rango de frecuencia	915 Mhz a 928 Mhz
Modulación	DSSS BPSK 40kbps
Alcance de RF	1000 metros sin barrera
Rango de protección externa	40 metros entre haces
Rango de protección interior	60 metros entre haces
Método de detección	Bloqueo de 2 haces simultáneamente
Número de haces	2
Alineación horizontal	360°
Alineación vertical	180°
Indicación de alineación/disparo	LED verde (alineación 100%), LED rojo (activación)
Llave antisabotaje	Sí
Canales de frecuencia	1
Apilamiento máximo	2
Tiempo de respuesta de detección	De 50 ms a 700 ms, ajustable por llave

## Características elétricas

### IVA 8040 AT

Bateria TX	LITHIUM ER 34615M 3,6V
Bateria RX	LITHIUM ER 26500H 3,6V
Corrente de consumo TX	TX: 550uA
Corrente de consumo RX	RX:240uA

## Características mecánicas

### IVA 8040 AT

Dimensiones del sensor (ancho x alto x profundidad) cm	35 × 7 × 8 cm
Peso Bruto (RX/TX)	0,4 / 0,5 kg
Color del gabinete	Negro
Grado de protección	IP55
Protección UV	Sí
Caucho sellante contra insectos	Sí

## Características medioambientales

### IVA 8040 AT

Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +55 °C
-------------------------------	-----------------

