

**QAR-220**  
**QAR-229**  
**QAR-230**

## Barreras de ventana para exteriores

### ■ Características

- Alcance configurable mediante jumpers
- Sensibilidad variable en función del entorno
- 6 haces infrarrojos
- Fácil instalación del transmisor y receptor mediante rotación ajustable de 180°
- Alta fiabilidad sin interferencias mediante infrarrojos inteligentes
- Sensibilidad ajustable en función del entorno
- Anti sabotaje
- Resistente al agua
- Construidas en material plástico y aluminio
- Activación por corte de 2 haces o por el simple corte del haz de sincronismo (superior)

**Nota: precisa cableado de sincronismo para distancias superiores a 2 metros**



### ■ Especificaciones

REFERENCIA	QAR-220	QAR-229	QAR-230
Alcance	20 metros	40 metros	60 metros
Tiempo de activación	0,1 ~ 1 seg.		
Tiempo de alarma	2 seg.		
Ángulo de alineación	180° ( $\pm 90^\circ$ ) Horizontal		
Temp. de funcionamiento	-25°C ~ +50°C		
Alimentación	9V ~ 16V CC		
Consumo del transmisor	$\leq 100$ mA		
Consumo del receptor	$\leq 60$ mA		
Dimensiones	1137 x 41 x 45 mm		

# INTRUSION