

RADARES Y MEDIDORES DE VELOCIDAD

EV12SYLSOL

El Radar de Velocidad Solar Traffic Logix EV12SYLSOL está diseñado para informar a los conductores sobre su velocidad en tiempo real mediante una pantalla LED de alta visibilidad. Su sistema de alertas luminosas ayuda a fomentar el respeto de los límites establecidos y mejorar la seguridad vial.

DATOS TÉCNICOS

- Tecnología: Radar Doppler con pantalla LED
- Color de luz: Ámbar/Rojo
- Pantalla: 3 dígitos LED de 12 pulgadas
- Alimentación: Panel solar de 50 W
- Voltaje de operación: 12 VDC
- Dimensiones: 58,30 × 73,60 × 14,29 cm
- Consumo: 1 A
- Rango de medición: 5 a 160 km/h
- Frecuencia del radar: 24,125 o 24,200 GHz, según configuración
- Potencia de salida RF: Máximo 5 mW
- Distancia de detección: Hasta 121,92 m
- Ángulo de detección: 24° vertical y 12° horizontal
- Temperatura de operación: -40 °C a +85 °C
- Material del gabinete: Polímero resistente a impactos y vandalismo
- Protección: IP65 / NEMA 4X-12
- Certificaciones: Aprobación FCC, marcado CE y requisitos MUTCD.<
- Origen: Canadá
- Garantía: 12 meses

CARACTERÍSTICAS

- Permite programar y configurar los límites de velocidad, las alertas visuales y los parámetros de funcionamiento mediante el software SafePace Pro.
- Cuenta con comunicación Bluetooth para realizar configuraciones y gestionar parámetros del equipo.
- Su gabinete resistente a la intemperie cuenta con protección IP65, permitiendo su instalación en exteriores y condiciones ambientales exigentes.
- Ideal para comunidades privadas, instalaciones industriales y mineras, caminos interiores, zonas escolares y vías donde se requiere reforzar la seguridad vial.

