CACTUS TRAFFIC®

COMUNICACIÓN VIAL

RADAR SP-600

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Millas por Hora (mph) o Kilómetros por Hora (km/h).
- Cubierta protectora de aluminio: 0.635 cm grosor.
- Laminado reflectivo prismático de alta intensidad en color amarillo.
- Colores y formato aprobado por la MUTCD.
- Temperaturas de Operación: -40°C a 85°C.
- Potencia.

Alimentación:

- 110~220 VAC @ 1.5A.
- 12 VDC @ 4.5A.
- Sensor de luz ambiental y control de brillo automático integrados.

Opciones de Alimentación:

- Corriente Alterna: 110~220 VAC @ 1.5A.
- Solar: Panel solar de 85W, incluye baterías de ácido plomo.

Radar

- Radar Interno: Doppler (aprobado FCC).
- Potencia RF de salida del Radar: 5 mW máximo.
- Frecuencia de operación del Radar: 24.125 GHz ± 25Hz.
- Distancia de detección: Hasta 366 m (1,200 ft).
- Ángulo de Haz de detección: 11° x 11°.
- Polarización del Haz: Lineal.
- Resolución:
- ±0.5km en velocidades menores a 60km/h.
- ±2km en velocidades mayores a 60km/h.

Display

- 757 LEDs:
- Dígitos: 224 Ambar, 23°, 5 mm, Intensidad luminosa (5,680 – 8,200 mcd/LED).
- Matriz: 512 Ambar, 23°, 5 mm, Intensidad luminosa (5,680 – 8,200 mcd/LED).
- Estrobo Violador de Velocidad: 21 Blanco, 15°, 5 mm , Intensidad luminosa (28,150 mcd/LED).
- Lentes ópticos: 757 lentes.
- Sensor de luz ambiental y ajuste automático de brillo.

Gabinete

- Aluminio calibre 12 o 14, acabado granulado color negro para reducir el deslumbramiento y máximo contraste; acabado granulado para minimizar la absorción de calor.
- Resistente a la intemperie, NEMA 4X-12, protección IP65.
- Sellado y ventilado.

Chihuahua, Chi. 614 446-4444/ 800 890 2767 ventas@cactustraffic.com.mx
Cd. Juárez, Chi. 656 631-0585 juarez@cactustraffic.com.mx
Gómez Placio, Dgo. 871 688-4415 laguna@cactustraffic.com.mx
Tijuana, BC. 664 771-7518 tj@cactustraffic.com.mx
Guadalajara, Jal. 33 3657-0699 gdl@cactustraffic.com.mx
Estado de México 55 7577-4436 mx@cactustraffic.com.mx
Mérida, Yucatán 999 649 4053 merida@cactustraffic.com.mx

32 Años

cactustraffic.com.mx
semaforos.com.mx