

CARACTERÍSTICAS GENERALES

<u>Voltaje de alimentación</u>	110/220VCA o Módulo Solar
<u>Protección de alimentación</u>	Protectores contra surto y UPS
<u>Potencia</u>	120W
<u>Intervalo de medida</u>	2 a 255 km/h
<u>Medios para bajar información</u>	Vía ethernet o vía USB
<u>Resolución</u>	1 km/h
<u>Cantidad de carriles</u>	Hasta 6 carriles
<u>Instalación</u>	Lateral de vía Central de vía
<u>Almacenamiento</u>	1TB
<u>Protocolo Internet</u>	IPv4 e IPv6
<u>Localización</u>	Módulo GPS
<u>Sensor</u>	Laser (no intrusivo) (1 para cada carril monitoreado)
<u>Tipos de fiscalizaciones</u>	Velocidad Cruce de semáforo Invasión de carril y espacio publico Infracciones de Pico y Placa, SOAT y RTM Conversiones prohibidas y contra via Carril exclusivo y bloqueo de calzada
<u>Cámaras</u>	Cámara de infracción Cámara panorámica (Puede monitorear mas de un carril) Cámara de Vigilancia 350°
<u>Material de los módulos</u>	AISI 1020 Protección IP66 Protección contra vandalismos Revestimiento de cinco electrolítico

EQUIPO

Contiene los módulos electro-electrónicos responsables por el funcionamiento del equipo.

<u>Dimensiones gabinete C x L x A</u>	836mm x 388mm x 387mm
<u>Peso estimado</u>	90kg
<u>Fijación recomendada</u>	Base de concreto Chumbado y con flange superior

BATERIA

Contiene una batería de respaldo para con autonomía de 6 horas.

<u>Dimensiones C x L x A</u>	165 mm x 242 mm x 175 mm
<u>Peso estimado</u>	15kg
<u>Voltaje de salida</u>	11,4VCC á 13,8VCC

MÓDULO SOLAR

Contiene los módulos responsables para proveer de energía al Radar Laser 2 Ger v.1.0

<u>Dimensiones paneles C x L x A</u>	3 paneles de 990 mm x 1960 mm x 50 mm
<u>Dimensiones gabinete C x L x A</u>	990 mm x 1960 mm x 50 mm
<u>Peso estimado</u>	270kg
<u>Fijación recomendada</u>	Poste metálico Ø6in x 4m Chumbado y con flange superior
<u>Voltaje de Salida</u>	127VAC
<u>Potencia de Salida</u>	250W / 24x7

NORMAS CUMPLIDAS POR EL EQUIPO

Portaría Inmetro nº 115, descrito en la Portaría Inmetro/Dimel nº 103.

Que Incluyen las siguientes especificaciones.

- Ensayos De Compatibilidad Electromagnética (EMC)
IEC 61000-4-(2; 3; 4; 5; 6; 11; 29); ISO 7637-(2; 3); ISO 16750-2; OIML D11: 2004.
- Protección contra intemperies
Humedad relativa de hasta 95%.
Temperaturas entre -25°C y 65°C.

velsis
Soluções de Mobilidade

