

## CORTINA FOTOELÉCTRICA PARA LA DETECCIÓN Y CLASIFICACIÓN DE VEHÍCULOS.

### Funciones

- Presencia / Separación de vehículos
- Detección de Altura
- Sentido de paso
- Detección de remolque
- Cuenta ejes
- Simulación peana cuenta ejes
- Detección de motocicletas
- Clasificación por altura, ejes y remolque

### Características técnicas

- Separación entre columnas: 2.8 a 5 m (opcional hasta 10m).
- Admite instalación y circulación de los vehículos reversible.
- Rango de Velocidad de detección de los vehículos: Desde 0 km/h (vehículos parados o en caravana) hasta 100 Km/h.
- Tasa error Presencia: inferior a 1/10000 vehículos.
- Inmunidad a luz solar, luz ambiental y a la lluvia.
- Resolución Vertical detección presencia: 1,5cm hasta 96cm de la base
- Altura útil de detección: 1.5m desde la base.
- Resolución en altura: 6cm.
- Autodetección de errores funcionales derivados del propio sistema o de agentes externos.
- Funcionamiento en modo degradado.
- **Comunicaciones RS232**
- [opcional] Adaptador TCP232 para comunicación ethernet.
- **2 salidas por Relé o 4 salidas por Colector abierto**
- Leds de estado visibles desde el exterior para facilitar instalación y mantenimiento.
- Grado de protección contenido de circuitería optoelectrónica: IP65
- Circuitería electrónica tropicalizada.
- Aislamiento térmico: Armario de doble envolvente.
- Rango de temperatura de funcionamiento: -20°C hasta 75°C.
- Peso: 70Kg (35Kg/columna)
- Dimensiones: 1610x215x195 mm, Base: 330x230 mm
- **Tensión Alimentación: 24VDC, 15W**
- Cumple con la directiva RoHS.
- REACH: No utilización de sustancias recogidas en Reglamento (CE) nº 1907/2006
- Cumple con las normativas de condiciones ambientales UNE 20.501/2.2, UNE 20.501/2.38, y de estanquedad UNE 20.324-93
- Marcado CE

