



Detector de Lazo IG-316W

Detector de vehículos por lazo o bucle inductivo de 1 canal

Seguridad y Control de Accesos · Logística e Industria · Infraestructuras de Transporte y Comunicaciones

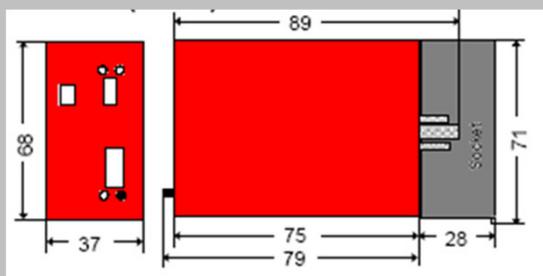
Detectores de Lazo de alta calidad, para control de acceso de vehículos

Detectores de lazo inductivos compactos de alta calidad

Detectores de alta precisión, con sintonización automática y hasta 7 niveles de sensibilidad. De fabricación alemana, permite detección fiable a un coste reducido manteniendo niveles de calidad elevados. Salida con doble relé de 3 contactos (presencia e impulso).

Características

- Adquisición de datos muy fiable, independientemente de las influencias ambientales
- Pre-configuración posible sin tensión de alimentación y puesta en funcionamiento fácil e intuitiva
- Ajuste automático rápido tras la conexión o al pulsar reset
- Amplia gama de sensibilidad de respuesta, ajustable
- Sensibilidad aumentada
- Funciones seleccionables de relé: modo permanente, modo impulso al salir del bucle, retardo de activación y/o desactivación, normalmente abierto o cerrado, etc.
- Ajuste continuo de frecuencia para compensar cambios de temperatura y humedad
- Alta inmunidad al ruido por el ajuste de frecuencia y sobre-muestreo
- Control permanente del lazo y visualización a través del LED para la detección inmediata de errores (lazo en corto, lazo partido, rango de frecuencia erróneo, errores operativos, etc.)
- Amplia gama inductancia : 20 – 2000 uH
- Modo de simulación simple para probar periféricos
- Sensibilidad ajustable: 7 niveles, desde 0.3 a 0.007% (f/f_0 , %)
- Salidas: 2 relés conmutados (3 contactos). Modo impulso y modo presencia seleccionable. Relé B se puede configurar como indicación de ERROR.
- Salida: Contacto de relé. Máx. 250V / 2 A - 60 W
- Alimentación: 230 VAC ó 24 VAC/VDC
- Consumo: 4,5 w a 230 VAC - 3 w a 24 VDC/VAC
- Temperatura de operación: -25 a 70 °C
- Dimensiones: 75 x 37 x 68 mm
- Conexión: vía conector 11 pines (tipo 78-S 11).
- Suministro **incluye** conector de 11 pines, para carril DIN



Versiones y Ref. Pedidos

- **IG316W-24**: detector de 1 canal, 24 VDC.
- **IG316W-220**: detector de 1 canal, 220 VAC.

SIMEC

Sistemas de identificación y
mecanismos, S.L.

c/ Tomás Bretón, 50 - 28045 Madrid
Tf: (+34) 915.273.392 info@simec.es

simec