

Capteur tous véhicules + survitesse, distance de détection réglable

LE TMA-296 EST UN RADAR MULTIFONCTIONS POURVU DE 2 RELAIS. IL PEUT AUSSI BIEN GÉRER UN FEU TRICOLEURE QUE DÉTECTER LES VÉHICULES EN SURVITESSE.

- ✓ carrefours "vert récompense"
- ✓ appel ou prolongation de phase
- ✓ activation de panneaux renforcés de LEDs
- ✓ détection de contre-sens
- ✓ détection à distance fixe

DES ÉCONOMIES SUR LES BUDGETS

- génie civil
- sécurité
- personnel d'intervention

COMMENT FONCTIONNE-T-IL ?

Chacun des deux relais est paramétrable en vitesse et en distance (seuils min et max). La détection d'un véhicule roulant à une vitesse comprise dans la plage déterminée et/ou dans la zone de détection choisie active le ou les relais. Les relais sont relâchés lorsque le mouvement cesse ou ne répond plus aux conditions choisies.



warnings



intersection

POURQUOI UN RADAR ?

UNE TECHNOLOGIE HORS-SOL

- plus sûr pour l'installateur, qui n'intervient pas sur la chaussée
- moins cher : pas de travaux de génie civil ni d'arrêt du trafic lors de l'installation

FONCTIONNANT DANS TOUTES LES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES

Le gel, la neige, le brouillard, ... n'ont aucune influence sur la performance du radar.

SANSENTRETIEN

Pas de lentille à nettoyer, pas de calibrage.

LES AVANTAGES



- ✓ robuste
- ✓ relais "sur-" ou "sous-vitesse"
- ✓ relais "tous véhicules"
- ✓ distance de détection réglable
- ✓ réglages sans ouverture du boîtier



warnings



intersection

POURQUOI UN RADAR ICOMS ?

FIABILITÉ PROUVÉE SUR LE TERRAIN

Des milliers de radars ICOMS ont été installés partout dans le monde depuis 1993.

FACILE À UTILISER ET À INSTALLER

- installé en quelques minutes
- câble détachable par connecteur arrière
- livré prêt à l'installation avec câble, support orientable et visserie
- radar auto-surveillé

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TMA-296 L	TMA-296 M	TMA-296 H
Distance de détection	Réglable - Moyenne : 120 m - Max. : 150 m		
Gamme des vitesses détectables	De 3 à 200 km/h		
Sens de détection	Approche, éloignement ou bidirectionnel		
Nombre de canaux	2		
Fréquence	Bande K : 24,185 - 24,215 Ghz		
Sorties utilisateur	RS-232 - 2 Leds en face avant - 2 relais Charge résistive : 30 V AC 0,3A - 60 V DC 0,3 A Option : 250 V AC - 30 V DC - 0.3 A		
Temps de maintien du relais	Réglable		
Entrées utilisateur	RS-232 - 2 encodeurs rotatifs		
Degré de protection	IP 65		
Gamme des t° opérationnelles	de -40 °C à +60 °C		
Alimentation	10-30 V AC 12-60 V DC	15-54 V AC 21-75 V DC	100-240 V AC 50-60 Hz
Consommation	< 1.2 W @ 12 V DC	< 1.2 W @ 24 V DC	< 2 W @ 220 V AC
Dimensions	68 x 99 x 119 mm	68 x 99 x 205 mm	68 x 99 x 212 mm
Poids	0,320 kg	0,510 kg	0,563 kg
Système de fixation	Double-L (fourni), adapté pour M8		



CE

NORMES

- Directive 2014/53/EC
- FCC Part 15B classe A (pour version LV alimentée en 12 V)
- IC ICES-003 numéro 6 (pour version LV alimentée en 12 V)

ICOMS DETECTIONS SA

Avenue Albert Einstein 11/B | B-1348 Louvain-la-Neuve (Belgium) | T + 32 10 45 41 02 | F + 32 10 45 04 61 | info@icomsdetections.com

TMA-296