



La ZELT Evo Voiture est un compteur haute précision conçu pour mesurer et analyser les flux de circulation d'une ou plusieurs catégories de véhicules motorisés, jusqu'à trois simultanément (voitures, vans, bus/camions). Elle offre une fiabilité renforcée, une installation simplifiée et une mesure discrète des déplacements motorisés. Grâce à sa technologie de boucles magnétiques enterrées, elle capte chaque passage avec une grande précision, sur tout type de surface (enrobé, béton, gravier...).

- + Comptage haute précision des véhicules motorisés
- + Installation discrète et robuste
- + Données horodatées
- + Autonome en énergie
- + Mise à jour automatique à distance

Usagers comptés

La ZELT Evo Voiture permet de compter et classer les véhicules motorisés afin d'obtenir des données de trafic précises et exploitables. Deux versions s'adaptent à tous les contextes, la version SD pour le comptage sans distinction de classe ni de direction et la version HD, qui peut distinguer les différentes catégories de véhicules motorisés et détecte leur sens de circulation.

Cette technologie est idéale pour le suivi des flux sur les entrées et sorties de parkings, les routes d'accès à des sites naturels ou forestiers, ainsi que dans les zones de circulation internes.



En version SD, ZELT Evo Voiture compte les véhicules motorisés avec une grande précision, quelles que soient les conditions. Les objets non motorisés sont exclus du comptage.



En version HD, ZELT Evo Voiture compte les véhicules motorisés et détecte leur sens de passage. Les données sont horodatées pour un suivi précis des flux.

ZELT^{Evo}

Tous les produits
Eco-Compteur® sont
conçus, développés
et fabriqués en
France.

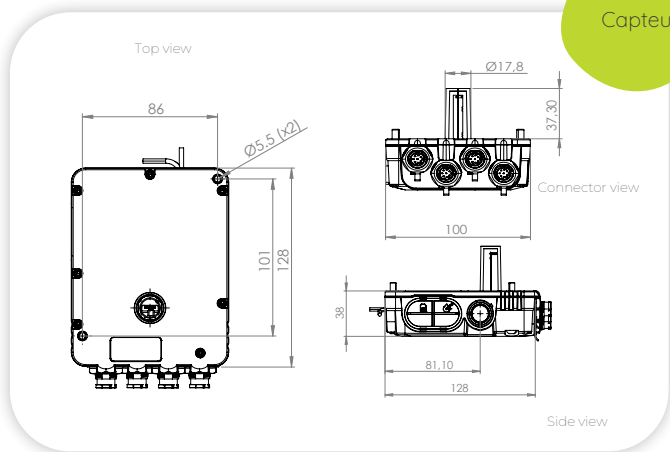
Caractéristiques générales

Technologie	Boucle électromagnétique
Alimentation	Batterie >12 mois ou 12V ou solution solaire
Calibration	Autocalibration
Largeur couverte	+ Sans sens de passage : jusqu'à 12 m + Avec sens de passage : jusqu'à 6 m
Pratiques comptées	+ Voitures + Bus/Camion + Vans
Fréquence transmission	+ Standard : 2 fois par jour + De toutes les 15 minutes à 1 fois par jour
Enregistrement données	+ 60 minutes ou 15 minutes en option + 650 000 données horodatées avec direction
Configuration	Configuration via l'application Eco-Link Evo
Connectivité	+ LTE Cat-MT/NB-IOT

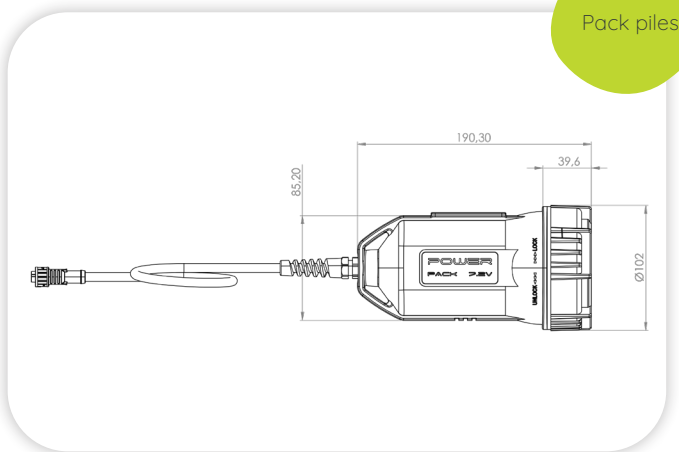
Caractéristiques physiques

Dimensions du capteur	100 mm x 128 mm x 38 mm
Poids du capteur	320 g (hors pack piles)
Matériaux du capteur	+ PA11, GF8 (corps et capot) + ABS/PC (intercalaire interne)
Connecteurs	+ 2 x 4 connecteurs boucles + 1 connecteur pack batteries + 1 connecteur contact sec
Installation	+ Profondeur des saignées : 4 à 5 cm + Largeur des saignées : 2 cm / scie circulaire double disque indispensable pour les installations sous asphalte
Classement IP	IP 68
Taille boucles de détection	+ Longueur boucles : 150 - 250 cm + Largeur boucles : 150 cm

Dimensions



Capteur



Pack piles

A découvrir en complément :



Europe | Monde
4 rue Charles Bourseul | 22300 Lannion | France
+33 2 96 48 48 81

Amérique du Nord
604-3981 Boul. St-Laurent | Montréal, QC | H2W 1Y5 | Canada
Téléphone : +1-514-849-9779 | Sans frais : 1-866-518-4404

www.eco-compteur.com

