

ZELT 車両用カウンタ

車両カウンタは5年以上の研究開発によりフランスエコカウンタ社が開発したユニークで特許取得技術による車両専用のカウンタです。公園の駐車場出入口などや林道などのダートや舗装道で半永久的に乗用車や大型車両をカウントするのに最適なソリューションです。

道路表面の下に地中に埋設した四角い電磁誘導ループが自動車の車輪の電気信号を検知し、大型バスから小型車まで全ての車両を正確にカウントします。

一度設置したら半永久的に使用可能

目立たず、堅牢

アスファルト、土や砂利道に設置可



主な特徴

技術	電磁誘導ループ
バッテリー寿命	+1 または 2 ループの場合は: 2 年 + 2 ループ以上は 1 年
キャリブレーション	自動キャリブレーション
計測幅	Up to 道路幅: 最大 6 m 幅、設定による (19.5)
計測方向	Direction r 方向検知は、2 つ以上のループを使用することで可能
IPレベル(防水)	IP 68
データ保持期間	記録間隔は60分または15分(オプション)

技術仕様

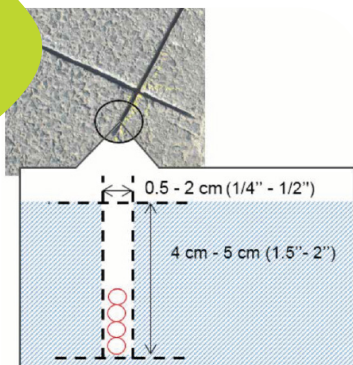
寸法	+ 長さ: 150cmから250cm + 幅: 150cm (59")
設置	+ 溝の深さ: 4cm to 5cm (1.5" to 2") + 溝の幅: 2cm (0.5") 設置には、ダブルディスクの丸のこ cutter が必要
コイル	4 コイル $\Phi 152 \text{ mm}^2$
インダクタンス	00 - 150 μH

アスファルトにゼルトCarsコイルを設置した例



工事は専門の土木工事会社により、支給する詳細な工事手順書に基づき、ダイヤモンドカッターで安全で目立たぬよう仕上げられます。

切削溝の寸法



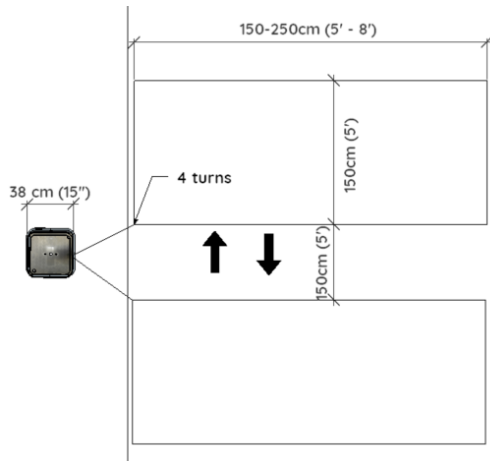
TECHNICAL SHEET

ZELT 車両用カウンタ

全てのエコカウンタ
製品はフランスで
設計・製造されて
います

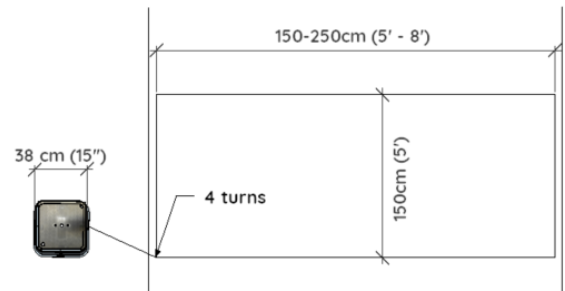
設置例

方向別検知をする場合の設置例

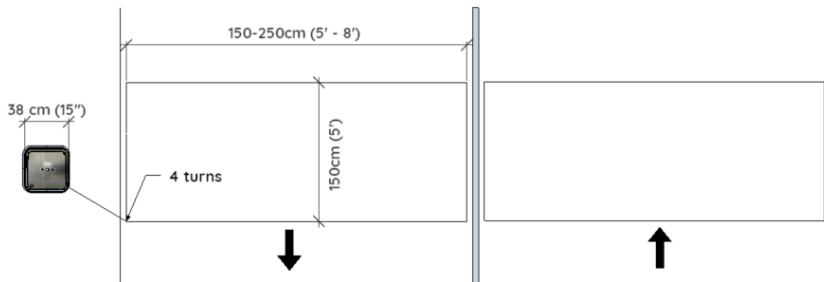


Possible configuration on a two-way single lane, such as a park entrance or forest road.

方向別検知をしない場合の設置例

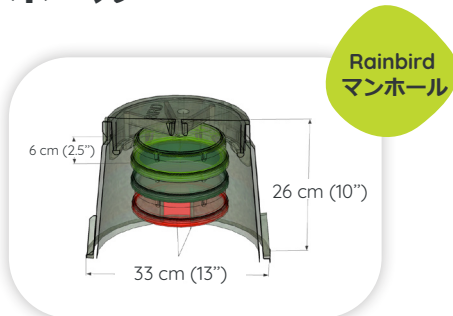


In this example, a single ZELT for cars loop is used.



In this setup, there are two lanes and two distinct channels: IN and OUT.

マンホール



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

株式会社テレマーク
東京都荒川区南千住 4-9-7 T タワー 604 〒116-0003
Tel.03-5604-2371 info@telemarks.jp

eco-counter@eco-counter.com | www.eco-counter.com