

Title (en)

Arrangement for road signalling dependent on the speed and dimensions of the vehicle.

Title (de)

Einrichtung zur Verkehrsstrassenbeleuchtung abhängig von Geschwindigkeit und Längen der Fahrzeuge.

Title (fr)

Dispositif de signalisation routière fonction de la vitesse et des dimensions des véhicules.

Publication

EP 0038539 A1 19811028 (FR)

Application

EP 81102938 A 19810416

Priority

FR 8008864 A 19800421

Abstract (en)

Device making it possible to display on each of the light panels indications depending on the speed and category of the vehicle. It comprises two magnetic sensors and two detectors detecting the first and second times of occultation of the two loops, means for detecting the difference between the origins of the two times, meters for the pulse of the first time of occultation of a loop and of the difference time and a comparator producing the ratio when the first time is equal to the difference time, this permitting the slow vehicles to be distinguished from bulky vehicles. <IMAGE>

Abstract (fr)

Dispositif permettant d'afficher sur chacun des panneaux lumineux des indications en fonction de la vitesse et de la catégorie du véhicule. Il comporte deux capteurs magnétiques et deux détecteurs détectant les premier et deuxième temps d'occultation des deux boucles, des moyens pour détecter la différence entre les origines des deux temps, des compteurs d'impulsion du premier temps d'occultation d'une boucle et du temps différence et un comparateur effectuant le rapport lorsque le premier temps est égal au temps différence ce qui permet de départager les véhicules lents des véhicules encombrants.

IPC 1-7

G08G 1/015

IPC 8 full level

G08G 1/015 (2006.01)

CPC (source: EP)

G08G 1/015 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 1348786 A 19740320 - PLESSEY CO LTD
- [A] FR 2412897 A1 19790720 - NEUHAUS SA JEAN [FR]
- [A] US 3983531 A 19760928 - CORRIGAN THOMAS B
- [A] FR 1584556 A 19691226

Cited by

EP0262621A3; EP2276010A1; EP1585081A3; EP1028404A3; WO9729468A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0038539 A1 19811028; FR 2480973 A1 19811023; FR 2480973 B1 19831125

DOCDB simple family (application)

EP 81102938 A 19810416; FR 8008864 A 19800421