

Title (en)

Device for determining the parking position of a motor vehicle.

Title (de)

Vorrichtung zur Feststellung einer vorgegebenen Parksituation eines Kraftfahrzeuges.

Title (fr)

Dispositif pour déterminer la position de stationnement d'un véhicule à moteur.

Publication

EP 0014726 A1 19800903 (DE)

Application

EP 79100523 A 19790222

Priority

EP 79100523 A 19790222

Abstract (en)

A signal lamp (5) provided with a contact (9) serves for determining a predetermined parking position of a motor vehicle on a parking space, in particular inside a garage. This signal lamp (5) is secured on a bracket (3), the length of which is greater than the predetermined distance of the motor vehicle (12) from the garage wall. In this way, the bracket (3) projects into the parking space. Connected to the signal lamp (5) is a rod (11) suspended pendulum-fashion, the upper end of which lies opposite the contact (9). When the motor vehicle (12) touches the rod (11), it presses against the contact (9) and thereby causes the signal lamp (5) to light up. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine mit einem Kontakt (9) versehene Signallampe (5) dient zur Feststellung einer vorgegebenen Park - situation eines Kraftfahrzeuges auf einem Abstell - platz, insbesondere innenhalb einer Garage. Diese Signallampe (5) ist auf einer Konsole (3) befestigt, deren Länge größer ist als der vorgegebene Abstand des Kraftfahrzeuges (12) von der Garagen-wand. Auf diese Weise ragt die Konsole (3) in den Parkraum hinein. Mit der Signallampe (5) ist ein pendelnd aufge - hängter Stab (11) verbunden, dessen oberes Ende dem Kontakt (9) gegenübersteht. Bei einem Berühren des Stabes (11) durch das Kraftfahrzeug (12) drückt dieser gegen den Kontakt (9) und bringt dadurch die Signallampe (5) zum Auf - leuchten.

IPC 1-7

E04H 6/42

IPC 8 full level

E04H 6/42 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04H 6/426 (2013.01)

Citation (search report)

- DE 2023258 A1 19711202 - PELZER W
- US 3621807 A 19711123 - KANG CHUWAN
- US 3820065 A 19740625 - KOPLEWICZ J, et al

Cited by

CN106639416A; CN106760812A; GB2293682A; TWI403865B

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0014726 A1 19800903

DOCDB simple family (application)

EP 79100523 A 19790222