

Title (en)
VEHICLE ANTENNA.

Title (de)
FAHRZEUGANTENNE.

Title (fr)
ANTENNE DE VEHICULE.

Publication
EP 0610210 A1 19940817 (DE)

Application
EP 92912354 A 19920609

Priority
• DE 4125898 A 19910805
• EP 9201293 W 19920609

Abstract (en)
[origin: DE4125898A1] The invention concerns a simple slot-type vehicle antenna (1) formed by a slit (7) between parts (2, 3) of the vehicle bodywork, e.g. between the rigid vehicle frame and a movable part (3) of the bodywork such as a door, the boot lid or the bonnet. This gives a simple antenna array which can readily be integrated in the vehicle and can easily be adapted to different applications, particularly for use with a diversity system for mobile reception.

Abstract (fr)
Une antenne simple de véhicule constituée par une antenne fendue (1) est formée par une fente (7) entre des parties (2, 3) de la carrosserie du véhicule, par exemple entre une cellule rigide du véhicule et une partie mobile (3) de la carrosserie, telle qu'une porte, le couvercle du coffre ou le capot. On obtient ainsi de manière simple un agencement d'antenne qui se laisse facilement intégrer dans le véhicule et qui peut être aisément adapté aux cas dd'application individuels, notamment dans le cas d'un système de réception en diversité.

IPC 1-7
H01Q 1/32; H01Q 13/10

IPC 8 full level
H01Q 1/32 (2006.01); **H01Q 13/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01Q 1/3275 (2013.01); **H01Q 13/10** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9303507A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)
DE 4125898 A1 19930211; DE 4125898 C2 19940203; EP 0610210 A1 19940817; JP H06511360 A 19941215; WO 9303507 A1 19930218

DOCDB simple family (application)
DE 4125898 A 19910805; EP 9201293 W 19920609; EP 92912354 A 19920609; JP 51104092 A 19920609