

Title (en)  
SUPPORT FOR ANTENNA SUITABLE FOR BEING MOUNTED ON A BODY OF A VEHICLE CAR, ASSOCIATED COMMUNICATION DEVICE,  
CAR AND INSTALLATION METHOD

Title (de)  
ANTENNENHALTERUNG ZUR MONTAGE AN EINER KAROSSERIE EINES FAHRZEUGWAGENS, ENTSPRECHENDE  
KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, ENTSPRECHENDER WAGEN UND ENTSPRECHENDES INSTALLATIONSVERFAHREN

Title (fr)  
SUPPORT D'ANTENNE PROPRE À ÊTRE MONTÉ SUR UNE CAISSE D'UNE VOITURE DE VÉHICULE, DISPOSITIF DE COMMUNICATION,  
VOITURE ET PROCÉDÉ D'INSTALLATION ASSOCIÉS

Publication  
**EP 3923413 A1 20211215 (FR)**

Application  
**EP 21178249 A 20210608**

Priority  
FR 2005962 A 20200608

Abstract (fr)  
L'invention a pour objet un support d'antenne (24) propre à être monté sur une caisse d'une voiture de véhicule de transport public, le support (24) présentant une face inférieure (54) destinée à être en contact avec la caisse et une face supérieure destinée à être en contact avec au moins une antenne (22), les faces inférieure (54) et supérieure s'étendant selon un plan de support ( $P_{\text{sub}}S$ ). Le support d'antenne (24) présente une ouverture principale (58) configurée pour être traversée par au moins un câble de raccordement (34) de la ou chaque antenne (22)., Le support d'antenne (24) comprend une platine (52) d'interface faisant saillie par rapport à la face inférieure (54) du support d'antenne (24), la platine (52) présentant au moins une ouverture secondaire (62) permettant de relier le ou chaque câble de raccordement (34) à au moins un câble de la voiture de véhicule de transport public.

IPC 8 full level  
**H01Q 1/32** (2006.01); **H01Q 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01Q 1/1214** (2013.01); **H01Q 1/3275** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] US 2011279337 A1 20111117 - CORWIN ROBERT MARK [US], et al  
• [XAI] US 2014028507 A1 20140130 - MIERKE FRANK [DE], et al  
• [XA] FR 2671769 A1 19920724 - MAT EQUIPEMENT [FR]

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3923413 A1 20211215**; FR 3111240 A1 20211210; FR 3111240 B1 20220805

DOCDB simple family (application)  
**EP 21178249 A 20210608**; FR 2005962 A 20200608