

Title (en)
BATTERY-OPERATED ELECTRONIC ANTI-THEFT DEVICE

Title (de)
BATTERIEBETRIEBENE ELEKTRONISCHE DIEBSTAHLSICHERUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF ANTIVOL ELECTRONIQUE A PILE

Publication
EP 4053814 A1 20220907 (FR)

Application
EP 22159841 A 20220302

Priority
• FR 2102079 A 20210303
• FR 2103911 A 20210415

Abstract (fr)
Dispositif antivol électronique (1) d'articles de vente en libre-service dans un magasin, comportant un boîtier (10) qui loge en son intérieur de l'électronique de fonctionnement et comprend un emplacement (13) destiné à l'accueil d'au moins une pile (4), un élément d'attache (2) pour être assemblé à un article à protéger, et des moyens de verrouillage et de déverrouillage (3) de l'élément d'attache (2) qui sont aptes à configurer le dispositif antivol respectivement, soit dans une position fermée, soit dans une position ouverte, caractérisé en ce que le boîtier (10) présente son corps qui comporte une partie ouvrable (11) d'accès à l'emplacement (13), la partie ouvrable (11) n'étant apte à être ouverte que hors utilisation dudit dispositif antivol électronique.

IPC 8 full level
G08B 13/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
G08B 13/2411 (2013.01); **G08B 13/242** (2013.01); **G08B 13/2434** (2013.01); **G08B 13/2448** (2013.01); **G08B 13/246** (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 2102079 A1 19720407 - HOECHST AG
• EP 2634696 B1 20141224 - FUJITSU LTD [JP]
• FR 1913440 A 20191129
• EP 2419587 B1 20160106 - THOONSEN TRADING [FR]
• EP 2491212 B1 20160330 - THOONSEN TRADING [FR]

Citation (search report)
• [XY] WO 2016177940 A1 20161110 - NOCCELA OY [FI]
• [X] US 2013118043 A1 20130516 - FAVIER ALAIN [FR], et al
• [XI] GB 2531829 A 20160504 - JOHN CHRISTOPHER DABBS [GB], et al
• [I] US 2015077257 A1 20150319 - POKRAJAC DALIBOR [CA], et al
• [Y] US 2013147625 A1 20130613 - SAYEGH ADEL O [US], et al
• [A] US 2010097217 A1 20100422 - TASSEL DAVID VAN [US]
• [Y] US 8570174 B2 20131029 - SAYEGH ADEL O [US], et al

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 4053814 A1 20220907

DOCDB simple family (application)
EP 22159841 A 20220302