

Title (en)
DRONE DEFENCE INSTALLATION FOR REPELLING UNKNOWN DRONES

Title (de)
DROHNENABWEHRANLAGE ZUM ABWEHREN VON FREMDDROHNEN

Title (fr)
INSTALLATION DE DEFENSE PAR DRONE CONTRE LES DRONES ETRANGERS

Publication
EP 3139125 A1 20170308 (DE)

Application
EP 16185266 A 20160823

Priority
DE 102015011579 A 20150903

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Abwehrsystem (7) zum Abwehren von Fremddrohnen (9, 10), umfassend zumindest eine Abwehdrohne (11, 12, 13), und eine Einfangvorrichtung (14), mit der die Fremddrohnen (9, 10) einfangbar sind, wobei die Einfangvorrichtung (14) an der Abwehdrohne (11, 12, 13) befestigt ist.

IPC 8 full level
F41H 11/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
F41H 11/04 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 9085362 B1 20150721 - KILIAN JAMES C [US], et al
- [XY] US 2008291075 A1 20081127 - RAPANOTTI JOHN [CA]
- [A] EP 0737841 A1 19961016 - THOMSON CSF [FR]

Cited by
CN107493152A; EP4303626A1; DE102021110647A1; WO2021009159A1; DE102020003043A1

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 3139125 A1 20170308; EP 3139125 B1 20181219; DE 102015011579 A1 20170309; ES 2712720 T3 20190514

DOCDB simple family (application)
EP 16185266 A 20160823; DE 102015011579 A 20150903; ES 16185266 T 20160823