

Title (en)
PROTECTION DEVICE

Title (de)
SCHUTZVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE PROTECTION

Publication
EP 3437954 A1 20190206 (DE)

Application
EP 18182125 A 20180706

Priority
AT 506382017 A 20170731

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Schutzvorrichtung (1) für ein elektronisches oder elektrisches Bauteil, insbesondere eine Balise (2) für eine Gleisanlage oder eine Feste Fahrbahn, umfassend ein Trägerelement, das einen Aufnahmebereich (4) zur Aufnahme des elektronischen oder elektrischen Bauteils aufweist, und zumindest ein Verbindungselement (3) zur Anbindung der Schutzvorrichtung (1) an eine Gleisschwelle (6) der Gleisanlage oder an die Feste Fahrbahn, wobei das Verbindungselement (3) zumindest teilweise federnd oder rückfedernd ausgebildet ist.

IPC 8 full level
B61L 3/12 (2006.01); **B61L 27/00** (2006.01)

CPC (source: AT EP)
B61L 3/121 (2013.01 - AT); **B61L 3/126** (2013.01 - AT EP); **B61L 27/20** (2022.01 - EP); **B61L 2003/123** (2013.01 - AT);
B61L 2027/202 (2022.01 - EP)

Citation (search report)

- [XYI] KR 20120127126 A 20121121
- [X] DE 202007004297 U1 20070809 - DIEPA DRAHTSEILWERK DIETZ GMBH [DE]
- [A] DE 102010020421 A1 20111117 - DB NETZ AG [DE]
- [Y] KLAUS HORNEMANN ET AL: "Anwendung der Eurobalise bei der DB Netz AG", 1 November 2015 (2015-11-01), pages 3 - 27, XP055250826, Retrieved from the Internet <URL:http://www.eurailpress.de/fileadmin/user_upload/PDF/Hornemann_Froehlich_SD_Spezial.pdf> [retrieved on 20160217]

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 3437954 A1 20190206; EP 3437954 B1 20200617; AT 520246 A1 20190215

DOCDB simple family (application)
EP 18182125 A 20180706; AT 506382017 A 20170731