

Title (en)

Data pages for book-like documents and method of producing such data pages

Title (de)

Datenseiten für buchartige Dokumente sowie Verfahren zum Herstellen solcher Datenseiten

Title (fr)

Pages de données pour documents de type livre et procédé de fabrication de telles pages de données

Publication

EP 2433809 A1 20120328 (DE)

Application

EP 10405179 A 20100928

Priority

EP 10405179 A 20100928

Abstract (en)

The data page (2) has a rigid layer (17) and a band-shaped connecting link (3), where the layer is provided for receiving the data. The connecting link is firmly connected with an area with the layer. The security features (4) are partially extended from the area in another area in the connecting link and are partially different from data page to another data page. An independent claim is also included for a method for manufacturing a data page.

Abstract (de)

Die Datenseiten weisen jeweils wenigstens eine vergleichsweise steife und zur Aufnahme von Daten (18, 19) vorgesehene Schicht (17) und eine bandförmige Lasche (3) auf. Die Lasche (3) ist mit einem ersten Bereich (7) fest mit der wenigstens einen Schicht (17) verbunden und weist einen zweiten Bereich (8) zum Einbinden der Datenseite (2) in das buchartige Dokument (1) auf. Die Datenseiten sind jeweils mit mehreren im Abstand zueinander angeordneten Sicherheitsmerkmalen (4) versehen, die sich jeweils wenigstens bereichsweise über die Lasche (3) erstrecken. Die Sicherheitsmerkmale (4) erstrecken sich in der Lasche (3) wenigstens teilweise vom ersten Bereich (7) in den zweiten Bereich (8). Sie sind zudem von Datenseite zu Datenseite wenigstens teilweise unterschiedlich

IPC 8 full level

B42D 1/00 (2006.01); **B42D 13/00** (2006.01); **B42D 15/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B42D 13/00 (2013.01 - EP); **B42D 25/00** (2014.10 - EP); **B42D 25/24** (2014.10 - EP US); **B42D 25/29** (2014.10 - EP)

Citation (applicant)

- EP 1502765 B1 20051228 - TRUEB AG [CH]
- EP 1780043 A1 20070502 - SETEC OY [FI]
- DE 102009010800 B3 20100701 - BUNDESDRUCKEREI GMBH [DE]

Citation (search report)

- [AD] DE 102009010800 B3 20100701 - BUNDESDRUCKEREI GMBH [DE]
- [A] EP 1878589 A1 20080116 - SETEC OY [FI]
- [A] DE 202009013388 U1 20100218 - TRUEB AG [CH]

Cited by

EP3663098A1; WO2020114845A1; DE102013108420A1; DE102018123119A1; EP3772419A1; EP3360692A1; US10259253B2; WO2018166671A1; WO2015018615A1; WO2016091277A1; DE102022002149B3; EP3626475A2; DE102018123119B4; WO2020249601A1; US11554602B2; US11912056B2; EP3188915B1; EP3291996B1

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2433809 A1 20120328; **EP 2433809 B1 20130417**; **EP 2433809 B2 20170510**; CA 2753958 A1 20120328; CA 2753958 C 20181218

DOCDB simple family (application)

EP 10405179 A 20100928; CA 2753958 A 20110923