

Title (en)

Illumination for the labelling area of an electrical apparatus

Title (de)

Beschriftungsfeldbeleuchtung eines elektrischen Installationsgerätes

Title (fr)

Illumination d'un domaine d'inscription pour un appareil d'installation électrique

Publication

EP 1406275 A1 20040407 (DE)

Application

EP 03019906 A 20030902

Priority

DE 10246399 A 20021004

Abstract (en)

The writing field illumination is used for a printed foil, positioned beneath a cover plate (10) within a writing field provided along one side edge of the cover (3) of the installation device, as a writing field chamber (4) containing an electroluminescent foil (7). The writing field chamber has an opening (5) for passage of the terminal leads (8) for the electroluminescent foil, cooperating with terminal contacts (9) within the installation device.

Abstract (de)

Es wird eine Beschriftungsfeldbeleuchtung eines einen Gerätedeckel (3) und einen Geräteeinsatz (12) aufweisenden elektrischen Installationsgerätes (1) vorgeschlagen, wobei sich längs einer Seitenkante des Gerätedeckels (3) ein aus einer Schriftfeldkammer (4) mit darin eingelegter Elektrolumineszenzfolie (7) bestehendes beleuchtetes Schriftfeld (6) erstreckt. <IMAGE>

IPC 1-7

H01H 9/18

IPC 8 full level

H01H 9/18 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01H 9/18 (2013.01); **H01H 2009/186** (2013.01); **H01H 2219/018** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2002056628 A1 20020516 - CAPELLA JOAQUIN AUBERT [ES]
- [X] US 5260530 A 19931109 - DUHON EDWARD W [US], et al
- [A] DE 3410344 A1 19851003 - MERTEN GMBH & CO KG GEB [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT DE ES NL

DOCDB simple family (publication)

DE 10246399 B3 20040219; EP 1406275 A1 20040407; PL 362544 A1 20040405

DOCDB simple family (application)

DE 10246399 A 20021004; EP 03019906 A 20030902; PL 36254403 A 20031001