

Title (en)

Connection terminal for a modular electrical assembly.

Title (de)

Anschlussklemme für eine modulare elektrische Vorrichtung.

Title (fr)

Borne de raccordement multiple pour appareillage électrique modulaire.

Publication

EP 0552114 A1 19930721 (FR)

Application

EP 93420008 A 19930108

Priority

FR 9200336 A 19920113

Abstract (en)

A connection terminal (10) for a modular electrical apparatus is housed in a cavity (12) of a moulded insulating casing (14), and includes a contact area (18) in the form of an open frame, inserted into a cage (16) having a locking screw (30). Half-open notches (52, 54) are made in the lateral flanges of the cage (16) and have straight ridges (56, 58) for receiving a transverse bar (60). <IMAGE>

Abstract (fr)

Une borne de raccordement (10) pour un appareillage électrique modulaire est logée dans un alvéole (12) d'un boîtier isolant (14) moulé, et comporte une plage de contact (18) en forme de cadre ouvert, insérée dans une cage (16) à vis de serrage (30). Des encoches (52,54) semi-ouvertes sont ménagées dans les ailes latérales de la cage (16), et présentent des arêtes (56,58) rectilignes de réception d'une barre (60) transversale. <IMAGE>

IPC 1-7

H01R 4/36

IPC 8 full level

H01R 4/36 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01R 4/363 (2013.01)

Citation (search report)

[AD] EP 0059939 A1 19820915 - BBC BROWN BOVERI & CIE [DE]

Cited by

EP1331693A3

Designated contracting state (EPC)

CH DE DK LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0552114 A1 19930721; EP 0552114 B1 19960410; DE 69302103 D1 19960515; DE 69302103 T2 19961031; DK 0552114 T3 19960819; FR 2686194 A1 19930716; FR 2686194 B1 19940318

DOCDB simple family (application)

EP 93420008 A 19930108; DE 69302103 T 19930108; DK 93420008 T 19930108; FR 9200336 A 19920113