

Title (en)

Transformer frame and transformer having such a frame.

Title (de)

Transformatorgestell und Transformator mit einem solchen Gestell.

Title (fr)

Carcasse pour transformateur, et transformateur comportant une telle carcasse.

Publication

EP 0353136 A1 19900131 (FR)

Application

EP 89402091 A 19890724

Priority

FR 8810020 A 19880725

Abstract (en)

The frame concerned is of the kind comprising a tubular body (16) suitable to receive, externally, a coil, and to be crossed, internally, by a magnetic circuit, with, at each of the ends of this tubular body (16) in order to buttress the said coil, a flange (18). According to the invention, one at least of these flanges (18) has at least one housing (20) suitable to receive a branched circuit (21). Application to leakage-flux transformers. <IMAGE>

Abstract (fr)

La carcasse concernée est du genre comportant un corps tubulaire (16), propre à recevoir, extérieurement, une bobine, et à être traversé, intérieurement, par un circuit magnétique, avec, à chacune des extrémités de ce corps tubulaire (16), pour contrebuter ladite bobine, un flasque (18). Suivant l'invention, l'un au moins de ces flasques (18) présente au moins un logement (20) propre à la réception d'un circuit dérivatif (21). Application aux transformateurs à fuite.

IPC 1-7

H01F 31/06

IPC 8 full level

H01F 38/10 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01F 38/10 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 8633338 U1 19870212
- [A] US 4146860 A 19790327 - MILLER IMRICH
- [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 6, no. 185 (E-132)(1063) 21 septembre 1982, & JP-A-57 100712 (TOKYO DENKI K.K.) 23 juin 1982,

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0353136 A1 19900131; FR 2634583 A1 19900126; FR 2634583 B1 19950331

DOCDB simple family (application)

EP 89402091 A 19890724; FR 8810020 A 19880725