

Title (en)
Electrical connecting terminal

Title (de)
Elektrische Anschlussklemme

Title (fr)
Borne de connexion électrique

Publication
EP 1213790 A2 20020612 (DE)

Application
EP 01127946 A 20011123

Priority
DE 10060441 A 20001205

Abstract (en)
The terminal has a terminal frame (2) of strip material with an inner aperture acting as a conductor accommodation volume (5) with a guide (6) for a clamp bolt (7) on one side and a cable support (8) on the other side. The cable frame has a single-armed profile. The clamp bolt extends essentially in the plane of the arm (9) starting from the guide in the direction of and near the support.

Abstract (de)
Bei einer herkömmlichen Anschlußklemme mit einem Klemmrahmen aus einem bandförmigem Material, besteht das Problem, daß diese zum einen im Hinblick auf die Baugröße und zum anderen im Hinblick auf die Fertigungskosten noch nicht optimiert ist. Die Erfindung sieht zur Lösung des Problems vor, den Klemmrahmen (2) mit einem einschenkigen Profil zu versehen. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 4/36

IPC 8 full level
H01R 4/36 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 4/36 (2013.01)

Cited by
CN103858279A; EP2015398A3; EP2015398A2; WO2013053477A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1213790 A2 20020612; EP 1213790 A3 20030716; DE 10060441 A1 20020627

DOCDB simple family (application)
EP 01127946 A 20011123; DE 10060441 A 20001205