

Title (en)

Connection terminal with two connection devices

Title (de)

Anschlussklemme mit zwei Anschlussvorrichtungen

Title (fr)

Bornier de connexion comportant deux dispositifs de connexion

Publication

EP 0969554 A2 20000105 (FR)

Application

EP 99420133 A 19990614

Priority

FR 9808478 A 19980630

Abstract (en)

The wiring connection mechanism has two openings (2,2') with upper slits into which wires (6') are pushed, so that the outers are stripped. The stripping wire sections are parallel and there is a wire pusher (4) which hold the wires in position.

Abstract (fr)

Dans ce bornier, chaque dispositif de connexion comporte une fente de dénudage et de maintien dotée d'une entrée (16) de fil à une extrémité, ainsi qu'un boîtier isolant (38) présentant face aux fentes à chaque fois une ouverture (48,48') permettant l'introduction d'un fil face à l'entrée de fil et le coulissemement de ce fil dans la fente. Les fentes de dénudage sont sensiblement parallèles et les entrées (16) de fil se font face. Le bornier comporte aussi un poussoir (4) double placé entre les deux dispositifs de connexion (2,2'), monté coulissant parallèlement à la direction des fentes de dénudage entre une position d'interpénétration avec un premier dispositif de connexion et une position d'interpénétration avec l'autre dispositif de connexion. <IMAGE>

IPC 1-7

H01R 4/24

IPC 8 full level

H01R 4/24 (2006.01); **H01R 9/24** (2006.01)

CPC (source: EP US)

H01R 4/2433 (2013.01 - EP US)

Cited by

EP1753087A3; FR2918805A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0969554 A2 20000105; EP 0969554 A3 20001213; EP 0969554 B1 20040714; BR 9902465 A 20000314; DE 69918612 D1 20040819; DE 69918612 T2 200060330; FR 2780557 A1 19991231; FR 2780557 B1 20010921; JP 2000036335 A 20000202; JP 4299919 B2 20090722; US 6048223 A 20000411

DOCDB simple family (application)

EP 99420133 A 19990614; BR 9902465 A 19990629; DE 69918612 T 19990614; FR 9808478 A 19980630; JP 18578299 A 19990630; US 34519299 A 19990630