

Title (en)
Serial clip-on terminal with plugable module.

Title (de)
Reihenklemme mit Aufsteckmodul.

Title (fr)
Barrette à borne avec le module enfichable.

Publication
EP 0521284 A2 19930107 (DE)

Application
EP 92108477 A 19920520

Priority
DE 4121836 A 19910702

Abstract (en)
In the case of this terminal block, whose conductor connections (2) are connected via socket contacts (5) by means of a plug-on module (7) which contains a switching device, the desired interruption point (12) in the upper region of the plug-on module (7) is arranged to be freely visible from above and accessible, above the wiring plane of the terminal block. Easy handling of the interrupter lever (15) of the interruption point (12) is possible. In the event of damage in the region of the interruption point, it is sufficient to replace the plug-on module (7). <IMAGE>

Abstract (de)
Bei dieser Reihenklemme, deren Leiteranschlüsse (2) über Buchsenkontakte (5) mittels eines Aufsteckmodules (7) verbunden werden, der eine Schalteinrichtung beinhaltet, ist die gewünschte Trennstelle (12) im oberen Bereich des Aufsteckmodules (7) frei von oben sichtbar und zugänglich, oberhalb der Verdrahtungsebene der Reihenklemme, angeordnet. Es ist eine leichte Handhabung des Trennhebels (15) der Trennstelle (12) möglich. Bei einem Schaden im Bereich der Trennstelle genügt die Auswechslung des Aufsteckmodules (7). <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 9/22; H01R 9/26

IPC 8 full level
H01R 9/26 (2006.01)

CPC (source: EP US)
H01R 9/2625 (2013.01 - EP US); **H01R 9/26** (2013.01 - EP US)

Cited by
CN109417001A; AU677853B2; US5735700A; US10541097B2; WO2018011060A1; WO2007137535A1; WO2013143836A1; WO2009112320A1; WO9512905A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0521284 A2 19930107; EP 0521284 A3 19930127; EP 0521284 B1 19960918; AT E143179 T1 19961015; DE 4121836 A1 19930107; DE 4121836 C2 19940707; DE 59207163 D1 19961024; US 5318461 A 19940607

DOCDB simple family (application)
EP 92108477 A 19920520; AT 92108477 T 19920520; DE 4121836 A 19910702; DE 59207163 T 19920520; US 90646892 A 19920630