

Title (en)
Serial clip terminal block.

Title (de)
Reihenklemmenblock.

Title (fr)
Bloc de bornes de connexion en série.

Publication
EP 0194439 A2 19860917 (DE)

Application
EP 86101316 A 19860201

Priority
DE 3508972 A 19850313

Abstract (en)
A modular terminal block with a plurality of modular terminals (1) which are arranged next to one another and can latch onto a carrier rail (3), and end angles (2) which bound the ends of the modular terminal block and can be mounted on the carrier rail (3), is designed according to the invention such that a securing pin (4) outside the region enclosed by the carrier rail (3) is attached to the end angles (2). A solution according to the invention provides that the securing pin (4) is inserted in laterally open cut-outs (6) on the left and right hand side of each modular terminal (1), while, if a cover is used, the securing pin is inserted in a seam provided in at least one limb of the cover. <IMAGE>

Abstract (de)
Ein Reihenklemmenblock mit mehreren nebeneinander angeordneten und auf eine Tragschiene (3) aufrastbaren Reihenklmmen (1) sowie die Enden des Reihenklemmenblocks begrenzenden und auf der Tragschiene (3) befestigbaren Endwinkeln (2) ist erfindungsgemäß so gestaltet, daß ein Sicherungsstift (4) außerhalb des von der Tragschiene (3) umschlossenen Bereiches an den Endwinkeln (2) festgelegt ist. Eine erfindungsgemäße Lösung sieht vor, daß der Sicherungsstift (4) in seitlich offene Ausnehmungen (6) links- und rechtsseitig jeder Reihenklemme (1) eingelegt wird, während bei der Verwendung einer Abdeckhaube der Sicherungsstift in einer wenigstens einem Schenkel der Abdeckhaube vorgesehenen Sicke eingelegt ist.

IPC 1-7
H01R 9/26

IPC 8 full level
H01R 9/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 9/2616 (2013.01); **H01R 9/2608** (2013.01)

Cited by
EP0762583A3; FR2610768A1; CN110364839A; DE202013104467U1; WO0028632A1

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

DOCDB simple family (publication)
DE 3508972 C1 19860807; DE 3677235 D1 19910307; EP 0194439 A2 19860917; EP 0194439 A3 19870930; EP 0194439 B1 19910130; ES 292884 U 19860816; ES 292884 Y 19870501

DOCDB simple family (application)
DE 3508972 A 19850313; DE 3677235 T 19860201; EP 86101316 A 19860201; ES 292884 U 19860311