

Title (en)
Connecting terminal for shielded cables

Title (de)
Anschlusselement für Schirmkabel

Title (fr)
Borne de connexion pour des câbles blindés

Publication
EP 0901186 A2 19990310 (DE)

Application
EP 98115204 A 19980813

Priority
DE 29715884 U 19970904

Abstract (en)
The connection element includes a rail piece with a support element for the screened cable, and a pressure piece, slidable along the rail piece, for pressing the screened cable onto the supporting element. The rail piece (1) comprises several stacked support elements (5, 8; 8, 9), respectively facing each other in pairs. Two pressure pieces (11) are respectively arranged between the support elements, and slidably led along the rail piece. A pressure spring (14) is respectively arranged between the pressure pieces. The rail piece is preferably formed as one piece from a cut sheet.

Abstract (de)
Bei diesem Anschlußelement für Schirmkabel ist ein Schienenstück (1) vorgesehen, das übereinander mehrere, jeweils paarweise einander zugewandte Halteelemente (5, 8; 8, 5) aufweist. Zwischen diesen Halteelementen sind jeweils zwei Bruchstücke (11) verschieblich an dem Schienenstück (1) geführt. Dabei ist jeweils zwischen den Bruchstücken (11) eine Druckfeder (14) angeordnet. Es können somit mittels dieses Schienenstückes senkrecht übereinander viele Schirmanschlüsse verwirklicht werden, und zwar in einer Raumerstreckung, in der bei derartigen in der bei derartigen Schaltanlagen im Regelfall Platz dafür zur Verfügung steht. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 9/05

IPC 8 full level
H01R 9/05 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 9/0527 (2013.01)

Cited by
EP1109256A3

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0901186 A2 19990310; EP 0901186 A3 20000517; EP 0901186 B1 20051102; AT E308808 T1 20051115; DE 29715884 U1 19971023; DE 59813157 D1 20051208

DOCDB simple family (application)
EP 98115204 A 19980813; AT 98115204 T 19980813; DE 29715884 U 19970904; DE 59813157 T 19980813