

Title (en)  
ELECTRICAL CONNECTOR BLOCK.

Title (de)  
ELEKTRISCHE STECKVERBINDERLEISTE.

Title (fr)  
CONNECTEUR ELECTRIQUE.

Publication  
**EP 0573451 A1 19931215 (EN)**

Application  
**EP 92904100 A 19920204**

Priority  
GB 9103872 A 19910225

Abstract (en)  
[origin: WO9215127A1] A telecommunications connection block for connecting together first and second conductors, which comprises (i) a housing comprising (a) a hollow first part, and (b) a second part attached to the first part and which can be moved relative to the first part to open and close the housing; (ii) a switch within the housing, comprising (a) a first contact that can be connected to the first conductor, and (b) a second contact that can be connected to the second conductor, the parts and the contacts being so arranged that opening of the housing automatically opens the switch, and closing of the housing automatically closes the switch.

Abstract (fr)  
Connecteur utilisé en télécommunications destiné à effectuer le raccordement entre un premier et un deuxième conducteur, comprenant (i) un boîtier constitué par (a) une première partie creuse, (b) une deuxième partie fixée à la première partie et qui peut être déplacée par rapport à la première partie de façon à ouvrir et fermer le boîtier. Le connecteur comprend également (ii) un commutateur à l'intérieur du boîtier, comportant (a) un premier contact qui peut être raccordé au premier conducteur, et (b) un deuxième contact qui peut être raccordé au deuxième conducteur, les deux parties et les contacts étant disposés de telle sorte que l'ouverture ou la fermeture du boîtier provoque l'ouverture ou la fermeture automatique du commutateur.

IPC 1-7  
**H01R 4/24**; **H01R 13/703**; **H01R 13/713**; **H01R 9/26**

IPC 8 full level  
**H01R 4/24** (2006.01); **H01R 9/24** (2006.01); **H01R 13/703** (2006.01); **H01R 13/713** (2006.01); **H01R 9/26** (2006.01); **H01R 25/14** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01R 4/2433** (2013.01); **H01R 9/24** (2013.01); **H01R 13/703** (2013.01); **H01R 13/713** (2013.01); **H01R 9/2625** (2013.01); **H01R 25/14** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 9215127A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9215127 A1 19920903**; AR 245849 A1 19940228; AU 1197192 A 19920915; CN 1064568 A 19920916; EP 0573451 A1 19931215; GB 9103872 D0 19910410; JP H06505118 A 19940609; MX 9200771 A 19920801; TW 240349 B 19950211

DOCDB simple family (application)  
**GB 9200207 W 19920204**; AR 32181392 A 19920221; AU 1197192 A 19920204; CN 92101232 A 19920225; EP 92904100 A 19920204; GB 9103872 A 19910225; JP 50403392 A 19920204; MX 9200771 A 19920224; TW 81101294 A 19920221