

Title (en)  
Rail-mounted fused-terminal.

Title (de)  
Sicherungsklemme.

Title (fr)  
Barette à bornes munie de fusibles.

Publication  
**EP 0118678 A1 19840919 (DE)**

Application  
**EP 84100509 A 19840118**

Priority  
DE 3303471 A 19830202

Abstract (en)  
1. A fused terminal, in whose socket (1) there are arranged counter-contacts (2) for switch contacts (3) on an operating member (4), where the switch contacts (3) are formed by a holder (9) for fuse links (5) with two contacts elements, which are arranged opposite one another spaced apart on a fuse carrier (6), the fuse carrier (6) is mounted so that it can be lifted and is rotationally movable and lockable, and the counter-contacts (2) in the socket (1) are covered by covering strips (8) so as to be safe from touch, characterized in that the fuse carrier (6) is secured in a guide piece (7) which for its part, is guided in the socket (1) in liftable manner, so that the counter-contacts (2) in the socket (1) are covered by covering strips (8) on the fuse carrier (6) in the inserted and the lifted position so as to be safe from touch ; but that in the lifted and transversely rotated position, the covering strip (8) leaves free access to the holder (9) for the fuse link (5).

Abstract (de)  
Reihenklemme, in deren Sockel (1) Gegenkontakte (2) zu Schaltkontakten (3) an einem Bedienglied (4) angeordnet sind. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, - daß die Schaltkontakte (3) durch eine Halterung (9) für Sicherungseinsätze (5) mit zwei auf Abstand gegenüberliegenden Kontaktgliedern an einem Sicherungsträger (6) gebildet sind, - daß der Sicherungsträger (6) drehbeweglich und verrastbar in einem Führungsstück (7) gehalten ist, - das seinerseits heraushebbar verschieblich im Sockel (1) geführt ist, - und daß der Sicherungsträger (6) die Gegenkontakte (2) im Sockel (1) durch Abdeckleisten (8) sowohl in eingeschobener als auch in herausgehobener Position berührungssicher abdeckt und daß in herausgehobener und quer gedrehter Position diese Abdeckleiste (8) einen Zugriff zur Halterung (9) für den Sicherungseinsatz freigeben.

IPC 1-7  
**H01R 9/26**

IPC 8 full level  
**H01H 85/26** (2006.01); **H01H 85/54** (2006.01); **H01R 9/26** (2006.01); **H01R 13/68** (2011.01); **H01R 13/688** (2011.01)

CPC (source: EP US)  
**H01H 85/26** (2013.01 - EP US); **H01H 85/547** (2013.01 - EP US); **H01R 9/265** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [AD] DE 2364972 B2 19780524  
• [AD] DE 2601849 A1 19770721 - WIELAND ELEKTRISCHE INDUSTRIE  
• [A] DE 3146914 C1 19830113 - WEIDMUELLER C A GMBH CO  
• [A] FR 2124242 A1 19720922 - ASEA AB  
• [A] FR 2031698 A5 19701120 - COMP GENERALE ELECTRICITE  
• [A] US 3766515 A 19731016 - DEBAIGT J

Cited by  
DE10324688B4

Designated contracting state (EPC)  
AT DE IT

DOCDB simple family (publication)  
**US 4559504 A 19851217**; AT E23005 T1 19861115; DE 3303471 A1 19840802; DE 3461011 D1 19861120; EP 0118678 A1 19840919; EP 0118678 B1 19861015; ES 285551 U 19851001; ES 285551 Y 19860501; JP H0154825 B2 19891121; JP S59230273 A 19841224; NO 160819 B 19890220; NO 160819 C 19890531; NO 834876 L 19840803

DOCDB simple family (application)  
**US 56938284 A 19840109**; AT 84100509 T 19840118; DE 3303471 A 19830202; DE 3461011 T 19840118; EP 84100509 A 19840118; ES 285551 U 19840202; JP 1763484 A 19840201; NO 834876 A 19831229