

Title (en)
Plug contact

Title (de)
Kontaktstecker

Title (fr)
Contact à fiche

Publication
EP 0901192 A2 19990310 (DE)

Application
EP 98115792 A 19980821

Priority
DE 19738654 A 19970904

Abstract (en)
The contact plug (10) has knife contacts (12.1,12.2), releasably secured in an insulating housing (11), by insertion of a strip (14) integral with each knife contact in a corresponding pocket, or behind a corresponding retaining projection (20), provided by the insulating housing.

Abstract (de)
Erfindungsgemäß wird ein Kontaktstecker (10) für Niederspannungsanwendungen angegeben, dessen Messerkontakte (12) in einem Isolierstoffgehäuse (11) angeordnet sind, ohne daß die Kraftwirkung beim Verbinden bzw. Lösen des Kontaktsteckers (10) mit bzw. von einer Buchse die Messerkontakte (12) von Isolierstoffgehäuse gelöst werden. Gleichwohl sind die Messekontakte (12) ohne Probleme mit dem Isolierstoffgehäuse (11) verbind- oder lösbar. Dies wird dadurch erreicht, daß die Messerkontakte (12) jeweils mit einem Streifen (14) verbunden sind und daß der Streifen (14) in Taschen (18) oder hinter Vorsprünge (20) angeordnet ist, wenn der Messerkontakt (12) in das Isolierstoffgehäuse (11) eingesetzt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 13/41

IPC 8 full level
H01R 13/41 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 13/41 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0901192 A2 19990310; EP 0901192 A3 20000517; DE 19738654 A1 19990311

DOCDB simple family (application)
EP 98115792 A 19980821; DE 19738654 A 19970904