

Title (en)

Adaptor and electrical connector for an adaptor

Title (de)

Durchführungsadapter und Steckverbinder für einen Durchführungsadapter

Title (fr)

Adaptateur et connecteur pour un adaptateur

Publication

**EP 1134850 A2 20010919 (DE)**

Application

**EP 01106290 A 20010315**

Priority

DE 10013346 A 20000317

Abstract (en)

The adaptor (2) has a base plate (6) with a recess (24) for the plug connector (4), contg. a socket (28B) and a plug part (28A), the plate comprising an outer (11) and an inner side (10).The plug connector is so selectively connectable in the recess that either the socket or the plug part are accessible from the outside of the base plate. The plug connector can be secured in the recess by locking strap (40) and a locking recess (38) forming a securing connection. Independent claims are included for the plug connector.

Abstract (de)

Der Durchführungsadapter (2) weist zumindest einen Steckverbinder (4) auf, der ein Buchsenteil (28B) und ein Steckerteil (28A) umfasst. Er weist weiterhin eine Grundplatte (6) auf, die eine Ausnehmung (24) für den Steckverbinder (4) hat, wobei der Steckverbinder (4) in der Ausnehmung (24) wahlweise derartig befestigbar ist, dass entweder das Buchsenteil (28B) oder das Steckerteil (28A) von der Außenseite (14) der Grundplatte (6) zugänglich ist. Der Durchführungsadapter (2) ist insbesondere zur Verwendung für einen Schaltschrank vorgesehen und ermöglicht in einfacher Weise eine schaltschrankspezifische Konfiguration, so dass gewährleistet ist, dass das Steckerteil (28A) ausschließlich als Eingang herangezogen wird, um zu vermeiden, dass Kontaktstifte (30) des Steckerteils (28A) im nicht belegten Zustand unter Spannung stehen. <IMAGE>

IPC 1-7

**H01R 13/518**

IPC 8 full level

**H01R 13/518** (2006.01); **H01R 31/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01R 13/518** (2013.01)

Cited by

DE202018002278U1; EP1372365A1; US8096827B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1134850 A2 20010919; EP 1134850 A3 20011219; EP 1134850 B1 20040721**; AT E271723 T1 20040815; DE 10013346 A1 20010927;  
DE 10013346 C2 20020117; DE 50102894 D1 20040826; DK 1134850 T3 20041122; ES 2223667 T3 20050301; TR 200402548 T4 20041221

DOCDB simple family (application)

**EP 01106290 A 20010315**; AT 01106290 T 20010315; DE 10013346 A 20000317; DE 50102894 T 20010315; DK 01106290 T 20010315;  
ES 01106290 T 20010315; TR 200402548 T 20010315