

Title (en)

Multipolar pluggable adapter for switch or control cabinets.

Title (de)

Vielpoliger, steckbarer Klemmenadapter für Schalt- oder Steuerschränke.

Title (fr)

Adaptateur à bornes multipolaire enfichable pour armoires de manoeuvre ou de commande.

Publication

**EP 0192254 A2 19860827 (DE)**

Application

**EP 86102150 A 19860219**

Priority

DE 3505847 A 19850220

Abstract (en)

In a multi-pin terminal adaptor for carrying a large number of electrical leads through a wall (10), especially of a switch or control cabinet, having a housing (14) which can be mounted on the wall, a duct base (16) is cast as a single-piece component, which stands proud of the wall (10) on the inside and outside. The individual leads (26) are collected in the interior of the switch or control cabinet and are mechanically and electrically connected to a plug contact piece (22) which can be mounted on the inner side of the duct base (16). <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem vielpoligen Klemmenadapter zum Durchführen einer Vielzahl elektrischer Leitungen durch eine Wand (10), insbesondere eines Schalt- oder Steuerschranks, mit einem an der Wand befestigbaren Gehäuse (14) ist ein Durchführungssockel (16) als einstückiges Bauteil vergossen, welches innen- und außenseitig von der Wand (10) vorsteht. Die Einzelleitungen (26) werden im Inneren des Schalt- oder Steuerschranks zusammengefaßt und mit einem Steckkontaktstück (22) mechanisch und elektrisch verbunden, welches an der Innenseite des Durchführungssockels (16) befestigbar ist.

IPC 1-7

**H01R 23/10**

IPC 8 full level

**H01R 13/74** (2006.01); **H01R 31/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01R 13/74** (2013.01); **H01R 31/00** (2013.01); **H01R 2107/00** (2013.01)

Cited by

EP1355387A1; EP1811244A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0192254 A2 19860827**; **EP 0192254 A3 19881130**; DE 3505847 A1 19860821

DOCDB simple family (application)

**EP 86102150 A 19860219**; DE 3505847 A 19850220