

Title (en)

Electrical connector for the transmission of measuring signals.

Title (de)

Steckverbindung für die Übertragung von Messsignalen.

Title (fr)

Connecteur électrique pour la transmission de signaux de mesure.

Publication

**EP 0169358 A2 19860129 (DE)**

Application

**EP 85107166 A 19850611**

Priority

DE 8422389 U 19840727

Abstract (en)

An electrical connector for the transmission of measuring signals is described, which is applicable particularly in nuclear installations since it also withstands failure situations. It consists of a plug and socket which are joined together by means of a union holder, a screw cap and two metallic clamping rings.

Abstract (de)

Es wird eine Steckverbindung für die Übertragung von Meßsignalen beschrieben, die insbesondere in kerntechnischen Anlagen anwendbar ist, da sie auch Störfallsituationen standhält. Sie besteht aus Stecker und Gegenstecker, die mittels Verschraubungsaufnahme, Überwurfmutter und zwei metallischen Klemmringsen zusammengefügt werden.

IPC 1-7

**H01R 13/533**

IPC 8 full level

**H01R 13/533** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01R 13/533** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0169358 A2 19860129; EP 0169358 A3 19871111; DE 8422389 U1 19841018**

DOCDB simple family (application)

**EP 85107166 A 19850611; DE 8422389 U 19840727**