

Title (en)

Connection or connector for a waterproof connector connection

Title (de)

Kupplung oder Stecker für eine flüssigkeitsdichte Steckverbindung

Title (fr)

Connexion ou connecteur pour une connexion étanche

Publication

EP 1176675 A2 20020130 (DE)

Application

EP 01116897 A 20010711

Priority

DE 10037084 A 20000727

Abstract (en)

The device has a screen in which a contact carrier (33) is held, whereby the screen and the contact carrier are mounted in a housing (37) and the screen has a sleeve (32) with a step (45) that forms a stop for a glass tube or similar. The step is arranged above a window (36). The sleeve can contain two sleeves (31,32) that are joined together by pressing.

Abstract (de)

Es ist ein Stecker (30) für eine flüssigkeitsdichte Steckverbindung beschrieben, die mit einer Abschirmung versehen ist, in der ein Kontaktträger (33) aufgenommen ist. Die Abschirmung und der Kontaktträger (33) sind in einem Gehäuse (37) untergebracht. Die Abschirmung weist eine Hülse (32) auf, die mit einem Absatz (45) versehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

H01R 13/622; **H01R 13/52**

IPC 8 full level

H01R 13/52 (2006.01); **H01R 13/622** (2006.01); **H01R 13/658** (2011.01)

CPC (source: EP US)

H01R 13/506 (2013.01 - EP US); **H01R 13/52** (2013.01 - EP US); **H01R 13/622** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP2731201A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 1176675 A2 20020130; **EP 1176675 A3 20030129**; **EP 1176675 B1 20050316**; AT E291284 T1 20050415; AT E379858 T1 20071215; DE 10037084 A1 20020207; DE 50105595 D1 20050421; DE 50113335 D1 20080110; EP 1487068 A1 20041215; EP 1487068 B1 20071128; US 6488537 B1 20021203

DOCDB simple family (application)

EP 01116897 A 20010711; AT 01116897 T 20010711; AT 04021867 T 20010711; DE 10037084 A 20000727; DE 50105595 T 20010711; DE 50113335 T 20010711; EP 04021867 A 20010711; US 91620801 A 20010727