

Title (en)
CABLE LUG

Title (de)
KABELSCHUH

Title (fr)
COSSE

Publication
EP 3379651 A1 20180926 (DE)

Application
EP 17305337 A 20170324

Priority
EP 17305337 A 20170324

Abstract (de)
Es wird ein Kabelschuh (10, 20) zur Verbindung eines isolierten elektrischen Leiters (30) mit einem stromführenden Element angegeben. Der Kabelschuh (10, 20) umfaßt eine Aufnahme (11) für ein abisoliertes Ende (30a) des elektrischen Leiters (30) und ein Kontaktende (12) zur Verbindung mit dem stromführenden Element. Die Aufnahme (11) weist einen topfartigen Behälter (11) auf. Das Kontaktende (12) und der Behälter (11) sind durch ein Übergangselement (14) miteinander verbunden.

IPC 8 full level
H01R 4/18 (2006.01); **H01R 11/12** (2006.01); **B23K 20/12** (2006.01); **H01R 4/20** (2006.01); **H01R 4/62** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 4/187 (2013.01); **H01R 11/12** (2013.01); **H01R 4/20** (2013.01); **H01R 4/625** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2013203303 A1 20130808 - FROESCHL KARL FRANZ [AT]
- [X] US 6538203 B1 20030325 - NOELLE GUENTHER [DE], et al
- [A] US 2017033473 A1 20170202 - MAYER UDO [DE], et al
- [A] US 2016199932 A1 20160714 - KERN STEPHANIE [DE]
- [A] US 2017069975 A1 20170309 - BALDAUF WALTER [DE], et al

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3379651 A1 20180926; EP 3379651 B1 20240501

DOCDB simple family (application)
EP 17305337 A 20170324