

Title (en)
SOCKET ADAPTER WITH CHARGING CONNECTOR

Title (de)
STECKDOSENADAPTER MIT LADEANSCHLUSS

Title (fr)
ADAPTATEUR DE PRISE POURVU DE PRISE DE CHARGE

Publication
EP 3806249 A1 20210414 (DE)

Application
EP 20193910 A 20200901

Priority
DE 202019105503 U 20191007

Abstract (de)
Die Offenbarung zeigt einen Steckdosenadapter, umfassend einen Netzstecker und eine gegenüberliegende Steckdose. Seitlich an einem Steckdosengehäuse ist ein Modul mit zumindest einem Ladeanschluss, insbesondere einem USB-Ladeanschluss, eingesteckt.

IPC 8 full level
H01R 27/02 (2006.01); **H01R 31/06** (2006.01); **H01R 13/514** (2006.01); **H01R 13/645** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 27/02 (2013.01); **H01R 31/065** (2013.01); **H01R 13/514** (2013.01); **H01R 13/6456** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 8142228 B1 20120327 - WU JUI-HSIUNG [TW]
- [X] WO 2009014460 A1 20090129 - BLIJLEVENS ANTONIUS PETRUS HEN [NZ], et al
- [XI] CN 204167637 U 20150218 - WANG BIYUN
- [XI] GB 2551547 A 20171227 - AVTARJEET DHANJAL [GB]
- [XI] US 2018115192 A1 20180426 - LIN YI-BING [TW], et al
- [A] US 2009109638 A1 20090430 - KIM JOHN [US]
- [A] WO 2015021626 A1 20150219 - LIU YUDUN [CN]
- [A] DE 102010051233 A1 20120516 - XYZ SCIENCE CO [TW]

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)
DE 202019105503 U1 20201014; EP 3806249 A1 20210414

DOCDB simple family (application)
DE 202019105503 U 20191007; EP 20193910 A 20200901