



(11) **EP 3 367 017 A1**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(43) Veröffentlichungstag:
29.08.2018 Patentblatt 2018/35

(51) Int Cl.:
F24H 9/20 (2006.01) H01R 31/06 (2006.01)

(21) Anmeldenummer: **18158272.7**

(22) Anmeldetag: **23.02.2018**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME
Benannte Validierungsstaaten:
MA MD TN

(71) Anmelder: **Bosch Termotecnologia S.A.**
3800-533 Cacia Aveiro (PT)

(72) Erfinder: **Bandeira, Tiago**
3800-096 Aveiro (PT)

(74) Vertreter: **Bee, Joachim**
Robert Bosch GmbH, C/IPE
P.O. Box 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)

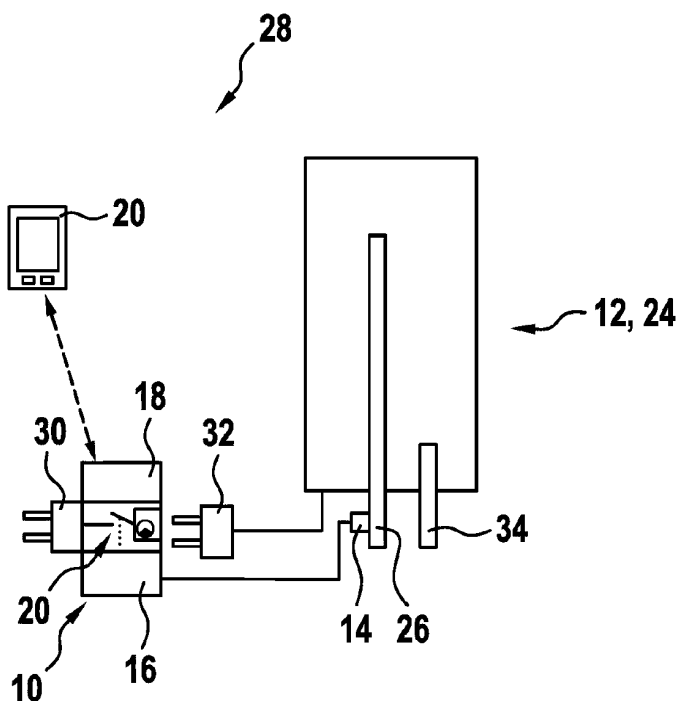
(30) Priorität: **27.02.2017 PT 109934**

(54) **ZWISCHENSTECKERVORRICHTUNG**

(57) Die Erfindung geht aus von einer Zwischensteckervorrichtung, welche zu einer Anordnung zwischen einem mit elektrischer Energie zu versorgenden Elektrogerät (12) und einer mit einer elektrischen Energiequelle verbundenen Steckdose vorgesehen ist.

Es wird vorgeschlagen, dass die Zwischensteckervorrichtung zumindest einen abgesetzten Temperatursensor (14) aufweist, welcher dazu vorgesehen ist, zumindest eine Temperatur des Elektrogeräts (12) zu erfassen.

Fig. 1



EP 3 367 017 A1