用于冷却高压电池以及电动汽车或混合动力汽车上低压电池充电的一个组合系统

电动汽车



汽车部件与车身

冷却

▶电压装置

▶电池管理系统

▶ 组合系统

▶充电

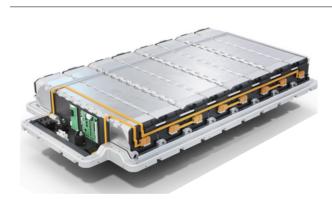
为低电压电池充电(12/24伏);

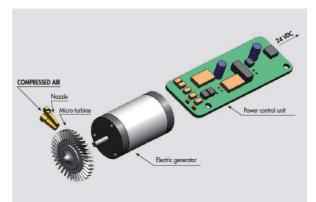
电动汽车动力电池冷却;

电动汽车或混合动力汽车组合 系统;

附属子系统使用压缩空气涡轮 机产生能源。

车辆工程





产品信息

Italdesign 多年以来一直经营电动汽车业务,它建立了 一个系统,作为带交流发电机的传统主充电系统的一个 附加装置,为电动汽车或混合动力汽车上的低压电池充 电并冷却高压电池。该系统基于热交换原理,利用压缩 空气涡轮机产生的能量。

专利信息

优先权日: 2019年6月28日

申请号:

PCT/IB2020/054880

专利公开号:

WO 2020/260975 AI

知识产权档案编号:A18

联系人:

italdesigntoipr@italdesign.it

