



Martin Zavřel

Kompenzační kondenzátor vlastní konstrukce pro 5kW prototyp systému WPT

Technická zpráva

Pracovní balíček:

WP8 – Elektrické části pohonů, hybridní pohony, rekuperace

Rok řešení:

2019



Projekt č. TE01020038 „Centrum kompetence drážních vozidel“ je řešen s finanční podporou TA ČR.

Kompenzační kondenzátor vlastní konstrukce pro 5kW prototyp systému WPT

Pracoviště: Katedra elektromechaniky a výkonové elektroniky
Číslo dokumentu: 22190-046-2019
Typ zprávy: Výzkumná zpráva
Řešitelé: Martin Zavřel, Tomáš Kavalír, Pavel Drábek, Vladimír Kindl
Vedoucí projektu: Zdeněk Peroutka
Počet stran: 33
Datum vydání: 13. 1. 2020
Oborové zařazení: 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering,
Information engineering - Electrical and electronic
engineering

Zadavatel / zákazník:

Západočeská univerzita v Plzni
Regionální inovační centrum
elektrotechniky
Univerzitní 8
306 14 Plzeň

Zpracovatel / dodavatel:

Západočeská univerzita v Plzni
Regionální inovační centrum
elektrotechniky
Univerzitní 8
306 14 Plzeň

Kontaktní osoba:

Ing. Martin Zavřel
tel. 377634420
zavrelm@rice.zcu.cz

Poděkování: Tato zpráva a kondenzátory vznikly za podpory projektu SGS-2018-009: Výzkum a vývoj perspektivních technologií v elektrických pohonech a strojích III. A Projektu č. TE01020038 „Centrum kompetence drážních vozidel“ je řešen s finanční podporou TA ČR.