

BTI Details Report

Issuing CEFTA Economy

Serbia

BTI Reference

2270-8/18

Validity Start Date

27/04/2018 00:00:00

Validity End Date

27/04/2021 00:00:00

Nomenclature Code

8537109100

Justification

Language

Српски језик

Issuing Place

Beograd

Issuing Date

Goods Description

Proizvod je štampana ploca pravougaonog oblika, dimenzija približno 90 x 35 mm, koja se povezuje sa elektromotorom jednosmerne struje ("DC Brushless motor"), ventilatora rashladnog sistema motornog vozila. Proizvod se sastoji od integrisanog električnog kola sa programirajucom memorijom – cipa, pasivnih komponenti (otpornika, kondenzatora, temperaturnih senzora, induktora), aktivnih komponenti (naponskih regulatora, bridgedriver-a, operacionih pojacivaca, mikrokontrolera, LIN komunikatora, dioda i tranzistora) i konektora. Proizvod se povezuje preko terminalnih konektora, sa akumulatorom i centralnim računarcem na ulazu i elektromotorom snage 1000 W na izlazu. Ulazni napon je 13 V, a jacija ulazne struje 77 A. Upravljac sa programirajucom memorijom prima informacije sa centralnog računara, tako da preko sistema tranzistorских prekidaca (MOSFET), promenom polariteta na tropolnom strujom izlazu, naimenicnim prekidanjem strujnih kola, vrši upravljanje napajanjem i brzinom obrtanja elektromotora ventilatora.

National Keywords

Štampana ploca sa upravljačem sa programirajucom memorijom za "DC Brushless motor"