

CÓDIGO SDIC: P008-10III

NCM: 85044090

DESCRIÇÃO TÉCNICA:

Módulo para conversão (inversão) de corrente contínua para alternada e posterior transformação em campo eletromagnético padrão Qi da Wireless Power Consortium (WPC), próprio para uso em veículos automóveis de passageiros e utilizado para transferir energia por indução para aparelhos portáteis como Smartphones e Tablets, com interface CAN para a comunicação com o veículo e podendo conter comunicação sem fio por tecnologia NFC 2.0 (Near Field Communications) com antena, alimentado em tensão entre 8V e 16V com corrente máxima de 3A e potência nominal de 15W, com ventilador integrado e montado em gabinete em plástico (PP-GF30 e PC+ABS) com placa de circuito impresso montada e conector de ligação de 8 pinos, com dimensões aproximadas de 146 mm x 94 mm x 32 mm e peso aproximado de 229 gramas.

COMPOSIÇÃO:

Produto composto de gabinete em plástico (PP-GF30 e PC+ABS) com ventilador integrado, placa de circuito impresso montada e conector elétrico de ligação de 8 pinos.

APLICAÇÃO/FUNÇÃO:

Aplicado em veículos automóveis de passageiros, com a função principal de carregamento sem fio de baterias de aparelhos portáteis como Smartphones e Tablets.

DESENHO TÉCNICO/ ESQUEMA / FOTO:

