

DESCRIÇÃO TÉCNICA:

Unidade eletrônica programável para gerenciamento de baterias recarregáveis de Íons de Lítio de alta tensão, com capacidades de monitoramento do estado de cargas, comando dos interruptores para ligar e desligar o sistema de alta tensão, comando das válvulas de fechamento dos agentes para a refrigeração das baterias e monitoramento de resistência de isolamento elétrico, montada em gabinete com dimensões aproximadas de 280 mm x 156 mm e peso de 2970 gramas, alimentada em tensão nominal de 12 Volts e específica para operação na faixa de temperatura de 40 graus célsius negativos a 125 graus célsius, contendo placa de circuito impresso com componentes elétricos e eletrônicos e dois conectores de 12 e de 26 pinos, para aplicação em veículos automotivos para transporte de passageiros.

COMPOSIÇÃO:

Plástico e metais.

APLICAÇÃO/FUNÇÃO:

Regular e coordenar o fluxo de energia das baterias de íons de Lítio (Li-Íon).

DESENHO TÉCNICO/ ESQUEMA / FOTO:

