

Catálogo de item importado

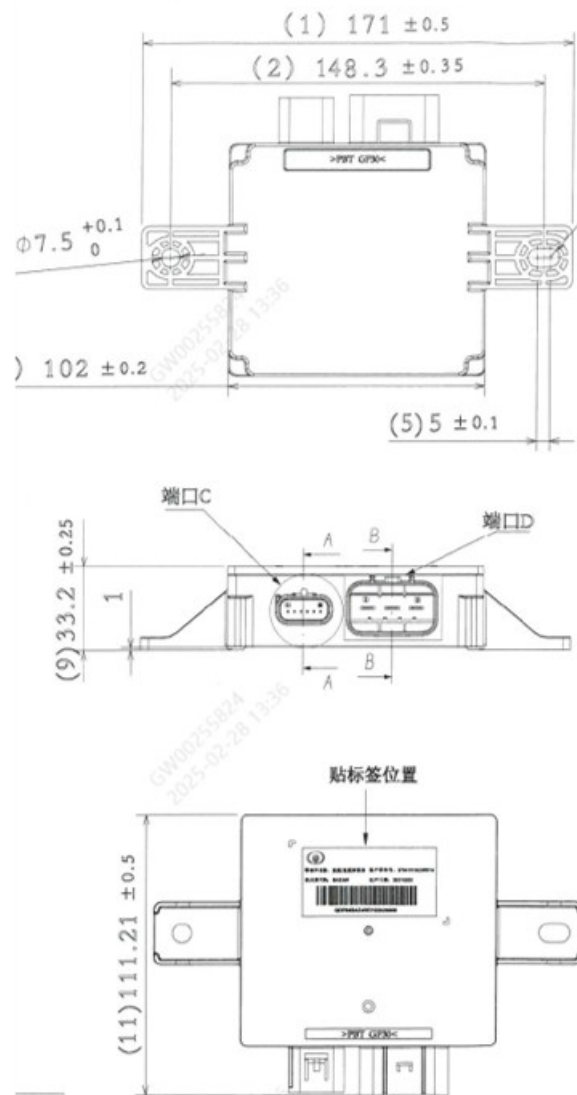
Descrição técnica resumida
Conversor elétrico CC-CC

Descrição técnica completa
Conversor elétrico CC-CC composto por invólucro plástico, 2 conectores e placa de circuito eletrônico interno, utilizado para estabilização da tensão contínua (VCC) em veículos com sistemas de partida inteligentes start-stop, possui faixa de tensão de operação entre 6 V e 16 V, faixa de tensão de saída em modo regulação de $12 \pm 0,5$ V, queda de tensão de saída em modo by-pass $\leq 0,2$ V, temperatura de operação entre -40 °C a 85 °C, com dimensões aproximadas de 172 x 112 x 34 mm e peso aproximado de 230g.

Composição
Módulo eletrônico composto por invólucro em plástico, 2 conectores, placa de circuito eletrônico interna, e componentes eletrônicos.

Aplicação / função
Os conversores CC/CC são aplicados em veículos de passageiros com sistemas automotivos inteligentes start-stop. Tem como função principal, fornecer uma tensão estável às cargas eletrônicas, evitando quedas de tensão causadas durante a partida do motor, o que poderia afetar o funcionamento de algumas cargas eletrônicas no veículo (como sistema de navegação ou sistema de voz - viva-voz).

Desenho técnico / esquema / foto



171*111.2*33.5