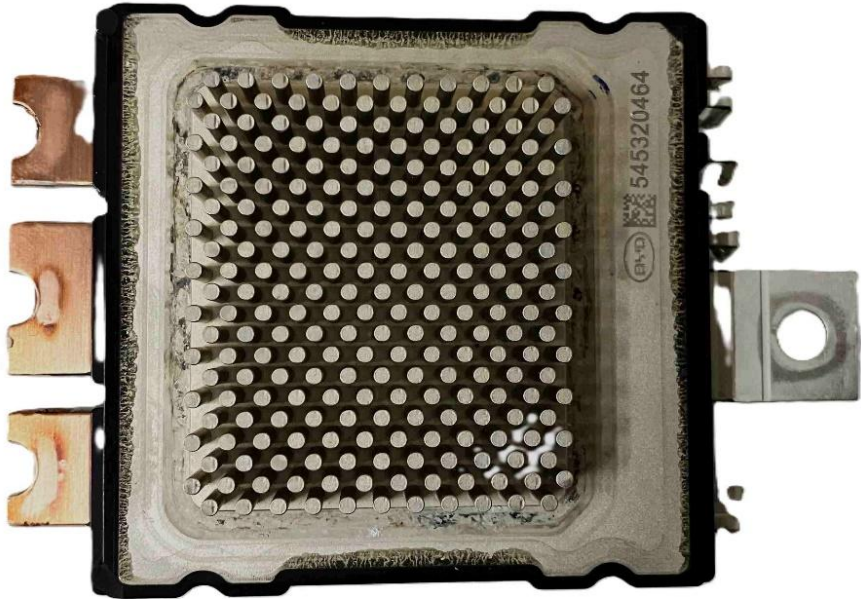


1. 電動系部品>3. パワーコントロール>32. インバーターパワーモジュール



	項目	仕様
1	タグナンバー	BYD 漢L EV -32
2	部品名	インバーターパワーモジュール
3	製作メーカー	BYD
4	搭載車種	漢L EV
5	用途	高電圧直流を高電圧交流に電力変換するためのスイッチング
6	特徴	高速スイッチング、耐高電圧
7	構成部品	SiC-MOSFETパワー半導体、ダイオードなどをモジュール化しパッケージング、外側に水冷用冷却ピンを配置
8	主要材料	半導体、銅、アルミ合金
9	主要加工方法	
10	表面処理	
11	サイズ(mm)、質量	306.6g
12	性能	最大耐圧1,500V 最大電流1,000A