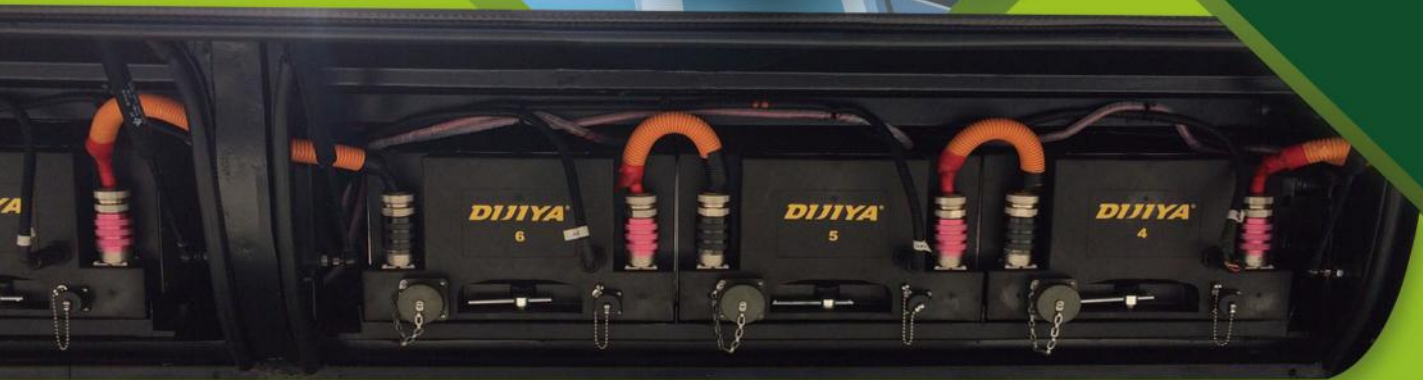


迪吉亞節能科技股份有限公司
DIJIYA Energy Saving Technology Co., Ltd.

DIJIYA 電動客車

EV Mini Bus



快拆式鋰鐵動力電池模組 / 整車電機電控系統

Quick Loading / Unloading LiFePO4 Battery Power Pack / Vehicle Electrical Control System

- 01 快拆式：**外殼採用鋁擠型散熱佳且可快速裝卸
Patent design : Aluminum Extrusion Case with good heat dissipation and easy loading and unloading for maintenance
- 02 防水：**模組符合IP67防水等級
Waterproof : IP67 protection grade
- 03 耐震：**模組通過ARTC震動認證
Durability : Approved by ARTC vibration test
- 04 電池平衡系統：**對電芯做壓差平衡，可增加行駛里程，延長使用壽命
Cell Balance Mechanism : Active Cell Balance Available to extend the battery life expectancy and EV cruise range
- 05 預熱系統：**在低溫環境下讓電池加溫至工作溫度
Pack Warm-up design : In the extreme low temperature environment, pack will be warmed-up automatically

技術參數 Specifications

整車規格 Specifications	整車型號 Specifications	6708	
	最高時速 Top Speed	90 Km/h	
	軸數 Number of Axes	2	
	驅動型式 Drive Type	4×2 後輪驅動 4 x 2 Rear Wheel Drive	
	輪胎規格 Tire Specifications	215/75R175	
	輪胎數 Tires	6	
整車控制 Vehicle Control	型號 Model	DJY-VCU01-32B	
電池模組 Battery Module	型號 Model	DJY-850336200 磷酸鐵鋰動力電池模組 DJY-850336200 LiFePO4 Power	
驅動電機 Motor	型號及參數 Model and Parameters	後置，額定功率60KW/峰值功率120KW Rear, rated power 60KW / peak power 120KW	
乘載數量 Loaded	額定載客(含駕駛員)(人):19座+1駕駛座、立位8位 Rated Capacity (including driver) (person) : 19 seats +1 driver's seat, 8 standing position		
煞車系統 System	行車煞車系統 Service Brake System	型式 Pattern	氣壓煞車帶乾燥器 Air Brake Belt Dryer
		驅動方式 Drive Method	踏板式 Pedal
		助力型式 Assistant Type	氣壓 Pneumatic
		煞車器型式 Type of Brake	前碟式後鼓式 Front Disc Style Drum
		煞車力調節方式 Braking Force Adjustment	ABS
	駐車煞車系統 Parking Brakes	彈簧儲能 Spring Energy Storage	
品質參數(kg) Parameters(kg)	整車重量 Vehicle Weight	4980kg	
	前軸重量 Front Axle Weight	2020kg	
	後軸重量 Rear Axle Weight	2960kg	
	最大總重量 Maximum Total Weight	8000kg	
	前軸載重量 Front Axle Load	3000kg	
	後軸載重量 Rear Axle Load	5000kg	
外部尺寸參數 (mm) External Dimensions (mm)	車輛長 Vehicle Length	7005mm	
	車輛寬 Vehicle Width	2040mm	
	車輛高 Vehicle Height	2725mm (safety sunroof)	
	軸距 Wheelbase	3935mm	
	輪距(前/後) Track (Front / Back)	1700mm/1525mm	
	前懸/後懸 Front / Rear Suspension	1150mm/1920mm	
通過性參數 Passing Parameters	最小轉彎直徑 Turning Circle Diameter	≤17m	
	最小離地間隙 Ground Clearance	≥175mm	
	接近角(°) Approach Angle	≥18°	
	離去角(°) Departure Angle	≥7°	
轉向系統 Steering System	型式 Type	液壓動力 Hydraulic Power	