

EN002BW034K666V051AhNMC

Bateria Autobusowa 35kWh

Informacje o produkcie:



Wysokonapięciowa bateria litowo-jonowa bazująca na bardzo wydajnych ogniwach w technologii NMC zapewniająca wysoką moc oraz trwałość. Niska masa oraz wysoka gęstość energii umożliwiają użycie baterii do zasilania autobusów i pojazdów ciężarowych. Bateria wyposażona w system zarządzania BMS, który pozwala użytkować baterie bezobsługowo oraz sprawdzać parametry baterii za pomocą magistrali CAN i aplikacji serwisowej.

Zastosowanie: Autobusy 12m, 18m, pojazdy ciężarowe, maszyny robocze

Specyfikacja:

	Parametr		Jednostka	Wartość
Parametry podstawowe	Napięcie nominalne		V	666
	Napięcie maksymalne		V	756
	Napięcie minimalne		V	520
	Pojemność nominalna		Ah	51
	Ilość energii		kWh	35
	Prąd ładowania/rozładowania		A	150
	Moc nominalna		kW	100
	Moc maksymalna		kW	170
	Maksymalny prąd ładowania		A	255 (30s)
	Maksymalny prąd rozładowania		A	255 (30s)
	Ilość cykli			≥4000
Warunki pracy	Temperatura użytkowania	ładowanie	°C	0 – 45
		rozładowanie		-20 – 55
	Odporność środowiskowa			IP65
	Wilgotność		%	90
Parametry Mechaniczne	Długość		mm	1336
	Szerokość		mm	810
	Wysokość		mm	430
	Masa		kg	560

* producent zastrzega sobie prawa do wprowadzania zmian parametrów oraz wyglądu produktu