



TADIRAN
NEW ENERGY

TADIRAN MEGA ENERGY

עמדת טעינה DC לרכבים חשמליים

כולל מערכת גיבוי
לשימוש מסחרי, ציבורי או עסקי



הספק גיבוי
KW 240 DC



עמיד
בתנאי חוץ



תומך בפרוטוקול תקשורת OSCP
OCA כולל אישור 1.6J/2.01



הספק טעינה DC 120 KW



הכנה למערכת סליקה



מערכת ניהול פנימית חכמה



יכול להחליף עמדה קיימת (קטנה)
ללא שינוי בתשתית



מערכת Off Grid





TADIRAN NEW ENERGY

החברה הגדולה בישראל לאנרגיה מתחדשת

Model		EVES-120/241
Charging Function	Charging Power	120 kW
	Output Voltage Range	200-1000 Vdc
	Output Mode	CCS、CHAdemo、GB/T、NACS
	Charging Gun	250 A
	LCD Screen Size	43-inch (15/21/32-inch) options available
	Payment Terminal	NAYAX (optional)
AC Input	Input Power	3-phase+N+PE
	Power Supply Type	TN-S
	Input Frequency	50Hz
	Input Mains Voltage Range	400V(±10%)
	Input Power	120kW
Battery Parameters	Cell Type	LFP
	Total Battery Voltage	768Vdc
	Single Battery Cabinet Capacity	241kWh
	Number of Battery Cabinets	1
	Discharge Rate	0.5C
	Cycle Life	≥6000 cycles (0.5 P, 25±2 °C @ 100% DOD @ 80% SOH)
	Battery Charging Power	Based on grid power
Mechanical Data	Battery Cooling	Air Conditioning Cooling
	System Cooling	Air-Cooled Cooling
	Size (W*D*H)	2178*1050*2250 mm
General Specifications	Certification	IEC 61851-23 / ISO 15118 / DINspec70121
	Protection Type and Rating	Charging system: IP54; Battery system: IP55
	Operating Temperature Range	-20°C to +40°C
	External Communication	OCPP backend + Remote diagnostics
	Communication Protocol	OCPP 1.6J, upgradeable to OCPP 2.0.1
	Noise	Optimized for urban environments