



HELLONEXT

ŁADOWARKA DC  
H2 SERIA 360 KW



ULTRA  
SZYBKIE ŁADOWARKI

ZAKRES MOCY > 360 KW

# ULTRA SZYBKIE ŁADOWARKI ZAKRES MOCY > 360 KW



Ultraszybkie ładowarki DC HELLONEXT to idealne rozwiązanie do efektywnego ładowania pojazdu elektrycznego. Zostały zaprojektowane, aby zapewnić ultraszybkie ładowanie zarówno w miejscach publicznych, jak i prywatnych, takich jak centra handlowe, stacje obsługi autostrad, parkingi komercyjne, operatorzy flot, operatorzy infrastruktury EV i dostawcy usług.

Modele HELLONEXT H2 to ultraszybkie ładowarki z jednoczesnymi wyjściami ładowania, zapewniające maksymalną moc w każdej wtyczce. Łatwe w instalacji i utrzymaniu, można je w pełni dostosować do każdej marki samochodu elektrycznego. Dzięki prostemu i intuicyjnemu interfejsowi oraz wszystkim certyfikatom bezpieczeństwa, ładowarki DC HELLONEXT są wyjątkowo odporne, co czyni je najlepszym wyborem dla najbardziej wymagających środowisk zewnętrznych.

## GŁÓWNE CECHY:

- > Jednoczesne ładowanie 4 DC, do 360 kW na wyjście ze złączem chłodzonym cieczą
- > Wentylator lub system chłodzenia cieczą (opcjonalnie)
- > Do 500 A na wyjściu ze złączem chłodzonym cieczą
- > Szafa zasilająca obsługuje ładowanie przy pomocy satelit lub system ładowania z użyciem pantografu (opcjonalnie)
- > Wiele standardów: CCS, CHAdeMO i GB/T
- > Praca w sieci lub autonomiczna
- > Uwierzytelnianie użytkownika
- > Obsługa inteligentnego ładowania i równoważenia obciążenia
- > Możliwość dostosowania pod potrzeby użytkownika.

## ZASTOSOWANIA:

- > Dworce / zajezdnie autobusowe
- > Stacje paliw, warsztaty samochodowe
- > Parkingi publiczne
- > Punkty dealerskie samochodów elektrycznych
- > Operatorzy flot pojazdów
- > Stacje obsługi autostrad
- > Operatorzy infrastruktury EV / dostawcy usług.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL		H2 360
<b>SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA</b>		
AC wejściowe	Zasilanie urządzenia	3 fazy_380~415Vac (±15%)
	Połączenie wejściowe AC	3P+N+PE (konfiguracja w gwiazdę), TN/TT/IT
	Maksymalny prąd wejściowy	670A
	Częstotliwość	50Hz/60Hz
	Współczynnik mocy	>0.99
	Sprawność	>94%
DC wyjściowe	Zakres napięcia wyjściowego	CCS2:150~950Vdc / GBT: 150~750Vdc / CHAdeMO:150~500Vdc
	Maksymalny prąd wyjściowy	Pojedyncza wtyczka chłodzona cieczą: 500A@720V; 380A@950V Pojedyncza wtyczka naturalnie chłodzona: 250A@720V; 200A@900V
	Maksymalna moc wyjściowa	CHAdeMO: 125A@500V DC System: 360kW
	Tolerancja napięcia	±2%
	Tolerancja prądu	±2%
<b>INTERFEJS UŻYTKOWNIKA I KONTROLA</b>		
Wyświetlacz	7" TFT-LCD	
Przyciski operacyjne	Przycisk zasilania / przycisk zatrzymania awaryjnego	
Uwierzytelnienie użytkownika	RFID: support ISO 14443A/B, ISO 15693, Felica Lite-S (RCS966), OCPP, 2D barcode, APP, płatność mobilna	
<b>KOMUNIKACJA</b>		
Zewnętrzna	Ethernet, Wi-Fi and 3G/4G	
Wewnętrzna	CAN bus/RS485	
<b>ŚRODOWISKO PRACY</b>		
Zakres temperatury pracy	-30°C~50°C, obniżenie mocy od 50°C i wyższej	
Wilgotność	5%~95% RH, bez kondensacji	
Max. wysokość n.p.m	≤2000m	
Stopień ochrony / wytrzymałość mech.	IP55 IK10 (bez ekranu i modułu RFID)	
Metoda chłodzenia	Wentylator	
<b>DANE GABARYTOWE</b>		
Wymiary (SxGxW)	1400x800x1900 mm ±1% (obudowa główna), 700x550x1800 mm ±1% (obudowa dodat.)	
Waga	≤ 1200 kg ±3% (obudowa główna), ≤ 300 kg ±3% (obudowa dodatkowa)	
Długość kabla	4m	
<b>ZABEZPIECZENIA</b>		
Ochrona wejścia	OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD	
Ochrona wyjścia	OCP, SCP, OVP, LVP, OTP, IMD	
<b>NORMY</b>		
Certyfikaty	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2	
Interfejs ładowania	CHAdeMO V1.2, DIN 70121, ISO 15118, GB/T 27930	

# TWÓJ PARTNER W KIERUNKU ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU

Hellonext poprowadzi Cię przez wyzwanie związane z dekarbonizacją.



HELLONEXT