

60 KBT & 120 KBT

Зарядний пристрій EV



» Висока ефективність

- Зарядний пристрій з двома виходами для одночасної підзарядки
- Два роз'єми CC CCS2 з виходом до 60 і 120 кВт
- Постійна потужність 300~1000 В напруги, менше тепла з нижчим струмом

» Інтелектуальний

- Підтримується зв'язок Ethernet та Wi-Fi, 4G додатково
- Розумне управління через застосунок

» Універсальна опція

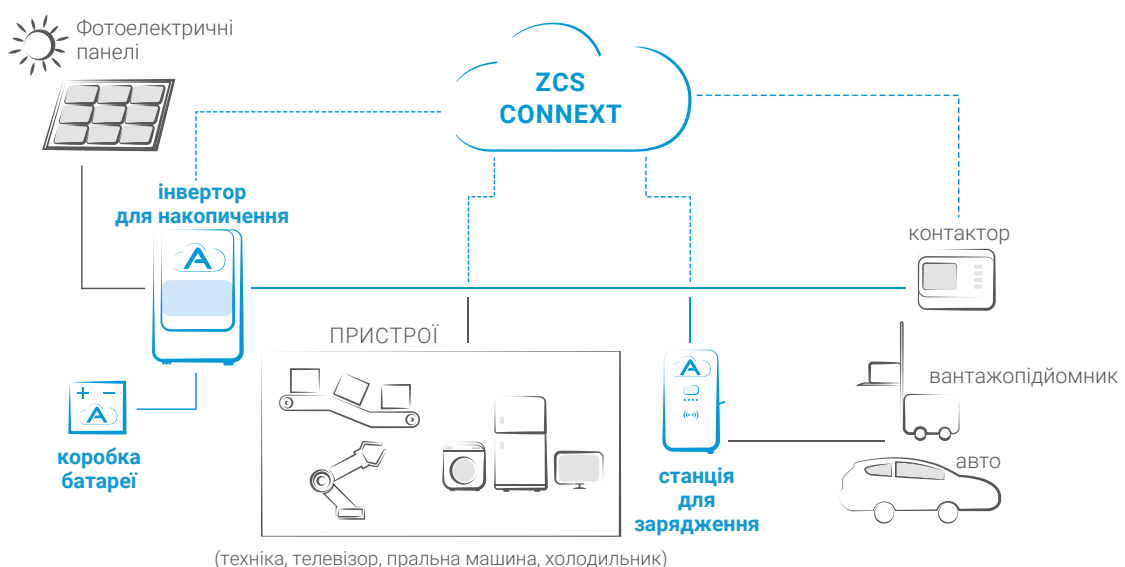
- Робота застосунку / аутентифікація RFID / Plug & Play
- Високий ступінь безпеки, наприклад IP54

» Надійний і захищений

- RCD типу А для захисту від залишкового струму
- Контактір СА з сертифікатом MID
- ISO 15118 підготовлений для просунутих функцій Plug & Play



ПОБУТОВЕ ТА КОМЕРЦІЙНЕ ВИКОРИСТАННЯ



Технічні дані	ZVD-60K-POWER/P ZVD-60K-POWER/D	ZVD-120K-POWER/P ZVD-120K-POWER/D
Технічні характеристики вхідного змінного струму		
Тип з'єднання	Трифазне (3PH + нейтраль + PE)	
Вхідна напруга змінного струму	400 В +/- 10%	
Номинальний змінний струм на вході	96 А	190 А
Вхідна частота змінного струму	50/60 Гц	
Коефіцієнт потужності	>0,99% (від 50% до 100% потужності)	>0,99% (від 50% до 100% потужності)
THD	>5% (до 100% потужності)	>5% (до 100% потужності)
Технічні дані для виходу постійного струму		
Вихідна напруга постійного струму	200-500 В (CHAdeMo) 200-1000 В (CCS2)	
Максимальний струм постійного струму на виході	125 А (CHAdeMo) 200 А (CCS2)	
Максимальна потужність	60 кВт	60 кВт (CHAdeMo) 120 кВт (CCS2)
Загальні дані		
Роз'єми для підзарядження	1x CHAdeMO, 1x CCS2 (ZVD-60k-POWER-D) 2x CCS2 (ZVD-60k-POWER-P)	1x CHAdeMO, 1x CCS2 (ZVD-120k-POWER-D) 2x CCS2 (ZVD-120k-POWER-P)
Довжина кабелів	5 м	
Установка	На бетонній площадці	
Екран LCD	ПК-дисплей 10.1" сенсорний екран	
Пуск зарядження	RFID Card, APP, Plug-In	
Лічильник енергії	Сертифікат MID	
Захист RCD	Тип А + 6 мА постійного струму	
Ступінь захисту	IP54 (екологічний) IK07 (від ударів)	
Охолодження	Внутрішні вентилятори на модулях	
Аварійна зупинка	Так	
Зв'язок	Wifi, Ethernet	
Протокол	OCPP 1.6 JSON (можливе оновлення до JSON 2.0)	
Максимальна ефективність перетворення	95%	
Дані про середовище		
Робоча температура	-30°C / +50°C	
Вологість	5% / 95% без конденсації	
Максимальна висота	2000 м	
Установка	У приміщення / надворі	
Пристрої та безпека		
Інтегрований захист	Недостатня напруга, перевантаження енергією, коротке замикання, витоки струму, несправне заземлення, перенапруження, надмірна й недостатня температура	Надмірна напруга й недостатня напруга, перевантаження енергією, коротке замикання, витоки струму, несправне заземлення, перенапруження, надмірна й недостатня температура
Застосовний стандарт безпеки	IEC 61851-1: 2019, EN 61851-23:2014, EN 61851-24:2014	
Гарантія	2 роки	
Розміри та комплектуючі		
Розміри (ВхШхГ)	1830 мм × 750 мм × 525 мм	
Розміри дерев'яного ящика (ВхШхГ)	2020 мм × 1020 мм × 750 мм	
Вага	228 кг	
З урахуванням ваги дерев'яного ящика	268,5 кг	