



Midea EV Charger - Wallbox

V1 series | 11 - 22 kW



Geïntegreerde intelligentie

App of RFID-authenticatie
Koppeling met Midea EMS



Professioneel EV-laadrelais

Overbelastingbeveiliging
Voldoet aan IEC62955/IEC62752



Verhoogde veiligheid

Geïntegreerde 30mA Type A + 6mA DC aardlekschakelaar
Stopt automatisch met laden bij volle batterij



Toekomstbestendig

Uitgebreide functies voor slimme aansturing
Ondersteuning voor Open Charge Point Protocol (OCPP)



Laag standby-verbruik

Minder dan 2W in standby



Midea EV Charger - Wallbox



V1 series | 11 - 22 kW

Model	11 kW	22 kW
Ingang		
Stroomvoorziening	3P + N + PE	
Nominale spanning	400V AC	
Nominale stroom	16A	32A
Frequentie	50/60 Hz	
Uitgang		
Uitgangsspanning	400V AC	
Maximale stroom	16A	32A
Nominaal vermogen	11 kW	22 kW
Communicatie		
Wifi/Bluetooth	Ja	
Ethernet	Ja	
RS485	Ja (Load Balancing of EMS interface)	
Protocol	OCPP1.6 J	
Functies		
Aardlekschakelaar (RCD)	30mA Type A + 6mA DC	
Beschermingsgraad	IP55	
Elektrische beveiliging	Overstroombeveiliging, aardlekbeveiliging, aardingsbeveiliging, overspanningsbeveiliging, onder- en overspanningsbeveiliging, overtemperatuurbeveiliging	
Certificeringsnorm	EN/EC 61851-1:2017, EN/EC 61851-21-2: 2018, IEC 62955	
Certificering	CE/CB	
Dynamic Load Balancing	Smart Meter (optioneel)	
Stroomonderbreking tijdens het laden	Na een stroomonderbreking wordt het laadproces automatisch hervat als de stroomvoorziening binnen 10 minuten wordt hersteld. Indien langer, dan is opnieuw authenticatie vereist (via app of RFID).	
Omgeving		
Installatie	Wall-mount	
Werktemperatuur	-30°C ~ +50°C	
Werkvochtigheid	5% - 95%	
Behuizingsmateriaal	Polycarbonaat	
Afmetingen		
Productafmetingen	317x198x93mm (HxBxD)	
Kabellengte	5 m	
Gewicht	3,5 kg (netto) / 4,42 kg (bruto)	4,5 kg (netto) / 5,42 kg (bruto)