

M3W Series

Nástěnná nabíjecí stanice EV WallBox + montážní tyč

- Obytné oblasti, jako jsou byty a obytné domy
- Parkovací garáže kancelářských budov, nemocnic, supermarketů, motelů atd. pro komerční nabíjení elektromobilů
- Provozovatelé infrastruktury pro elektromobily a poskytovatelé služeb



CE RoHS



* CE NB No. 0370-RED-4388



SAE J1772 (Typ 1)



IEC 62196-2 (Typ 2)



M3B



M3W



Nástěnná
nabíjecí stanice



Montážní pól



Nabíjecí stanice
na stojanu

Specifikace nabíjecí stanice EV Wallbox + montážní tyče

Specifikace napájení			
Jmenovitý příkon střídavého proudu	Norma SAE	Norma IEC	
	AC Level 2	1- fázový	3 - fázový
	240V	220V±15%	380V±15%
Jmenovitý výkon střídavého proudu	3.5kW / 16A	3.5kW / 16A	11kW / 16A
	7kW / 32A	7kW / 32A	22kW / 32A
	10kW / 40A	nelze aplikovat	nelze aplikovat
Jmenovitá frekvence	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Požadovaný jistič servisního panelu (odbočný jistič)	Vyhrazená dvoupólová stanice	Vyhrazená dvoupólová stanice	Vyhrazená třípólová stanice
	20A (16A stanice)	20A (16A stanice)	20A (16A stanice)
	40A (32A stanice)	40A (32A stanice)	40A (32A stanice)
	50A (40A stanice)	nelze aplikovat	nelze aplikovat
Elektrické rozvody	3 vodiče - L1, L2, zem	3 vodiče - L1, N, PE	5 vodičů - L1, L2, L3, N, PE
Typ konektoru	SAE J1772 (Typ 1)	IEC 62196-2 (Typ 2)	
Mechanická provozní životnost konektoru	≥10000 krát		
Uživatelské rozhraní a ovládání			
Ovládání nabíjení	Plug and Play nebo RFID karta		
Displej	4.3- palcový displej LCD		
Indikátory	4 indikátory LED - napájení/připojení/nabíjení/porucha		
Externí komunikace	LAN (RJ-45) a Wi-Fi		
ProtoKol OCPP (volitelný)	OCPP 1.6j		
Životní prostředí			
Skladová teplota - okolní prostředí	-40 to 75°C (-40 až 167°F) okolní		
Provozní teplota - okolní prostředí	-30 to 55°C (-22 až 131°F) okolní		
Provozní vlhkost	Až 95 % bez kondenzace		
Nadmořská výška	≤ 2000 m		
Metoda chlazení	Přirozené chlazení		
Ochrana			
Stupeň krytí	IP 54	Vestavěný proudový chránič typu B	Ano
Ochrana proti přepětí	Ano	Ochrana proti podpětí	Ano
Ochrana proti přetížení	Ano	Ochrana proti zkratu	Ano
Ochrana proti zemnímu svodu	Ano	Zemní ochrana	Ano
Ochrana proti přehřátí	Ano	Přepětová ochrana	Ano
Mechanika Wallboxu			
Rozměry (V×Š×H, mm)	410×260×164		
Hmotnost	1-fáze<10kg; 3-fáze<12kg		
Délka nabíjecího kabelu	5 m nebo přizpůsobená délka		
Materiál krytu	Přední panel: černá, tvrzené sklo: Zadní kryt: šedá, kovová deska		
Montážní pól mechanický (volitelný)			
Rozměry (V×Š×H, mm)	1117×240×112		
Hmotnost	<5 kg		
Materiál krytu	Kov		