

JuicePump® 60

Dataark



Få den beste hurtigladdingsopplevelsen

JuicePump 60 er en flerstandarders ladestasjon med likestrøm for elbiler som leverer opptil 60 kW effekt til hurtiglading. Den er tilgjengelig i to utgangskonfigurasjoner for å passe ethvert behov, og er kompatibel med alle de primære ladestandardene med likestrøm for elbilene på markedet. JuicePump 60 tilbyr også parallellading slik at brukerne kan lade to biler samtidig. Det er den perfekte blandingen mellom ytelse og maksimal fleksibilitet.

JuicePump 60 er kompakt, pålitelig og utstyrt med ulike tilkoblingsalternativer, og den tillater aktiv brukerkontroll og fjernassistanse. Det er også mulig å inkludere en UPT-betalingsterminal

Konfigurasjoner

UTGANGSKONTAKTER	VALGFRITT
CCS2 + CCS2	UPT-betalingsterminal
CCS2 + CHAdeMO	UPT-betalingsterminal

Tiltenkt Bruk

Privat

Ladestasjon installert på et privat område, tilgjengelig for en begrenset brukergruppe og kun til privat lading.

Offentlig

Ladestasjon installert på et offentlig område eller på et privat område med offentlig tilgang, som er åpen for alle kundetyper.

Hvorfor Velge JuicePump 60 ?

Pålitelig

Låsesystem som forhindrer uautorisert frakobling av støpslene under lading

Teknisk fjernassistanse er tilgjengelig syv dager i uken

Fullstendig værbestandig kabinett som er perfekt for utendørsinstallasjoner

Intuitiv

15-tommers LCD-berøringspanel som veileder brukeren gjennom ladeprosessen

Sømløs brukeropplevelse

Tolkoblet

Sanntidskommunikasjon med Enel X Way sin smarte ladeplattform via 4G eller Wi-Fi (valgfritt)

Mulighet til å styre ladeprosedyren via mobilapp og RFID-brikke

Integrasjon med Enel X Way-webdashbord for å ha full kontroll på ladeopplevelsen, inkludert å angi ladeparametre og få tilgang til detaljert ladehistorikk

Allsidig

To utgangskonfigurasjoner er tilgjengelig med mulighet til parallellading med likestrøm og UPT-terminal

Produktspesifikasjoner

Inngangsklassifisering	>	3-fas / 400Vac ($\pm 10\%$) / 50Hz-60Hz
Effektfaktor	>	>0,99 ved nominell utgangseffekt
Strøm-THD	>	<13 % ved nominell utgangseffekt
Effektivitet	>	95 % – ved 350 V (nominell effekt)
	>	94,4 % – ved 800 V (nominell effekt)
Utgangskonfigurasjon	>	To utgangskontakter som er tilgjengelige i to konfigurasjoner: CCS2 + CCS2 og CCS2 + CHAdeMO
Utgangsspenning	>	CCS2: 1000 Vdc
	>	CHAdeMO: 500 Vdc
DC-utgangsstrøm	>	CCS2: maks. 200 A
	>	CHAdeMO: maks. 125 A
DC-utgangseffekt	>	CCS2: maks. 60 kW
	>	CHAdeMO: maks. 50 kW
Effektdeling	>	Samtidig likestrømslading er mulig for to biler
Ladekabelengde	>	CCS2 og CHAdeMO: 5 m, lengre eller kortere kabler på forespørsel
Skjerm	>	15-tommers LCD-berøringspanel
RFID-leser	>	RFID-leser er tilgjengelig
UPT-betaling	>	UPT er tilgjengelig som tilleggsutstyr
Tilkobling	>	GPRS/3G/4G; Ethernet; Wi-Fi (valgfritt); Bluetooth (valgfritt)
Protokoll	>	OCPP1.6J
Driftstemperatur	>	-25 °C til + 50 °C
Luftfuktighet	>	5 % – 95 %
Mål	>	1750 x 740 x 615 mm (HxBxD)
Vekt	>	305 kg
Kabinettbeskyttelse	>	IP54
	>	IK10
Måler*	>	Likestrømmåler med PTB-godkjenning
	>	Vekselstrømmåler med MID-sertifikat
Installasjon	>	Jordingsgrunn
Sertifisering	>	CE-sertifisering
	>	Mess EG-sertifisering pågår

Maksimal effekt som kan leveres med likestrøm av ladestasjonen er til enhver tid 60 kW, også ved parallellading.

*Standard løsning for JuicePump: DC -måling. Manglende komponenter kan påvirke leveransen. Det mulig å bytte til AC -måling med tidligere varsel og avtalt godkjenning