Charge Amps **Dawn**

Med en laddningskapacitet på 22 kW, vacker produktdesign och den senaste tekniken, förkroppsligar Charge Amps Dawn enkel laddning när den är som bäst.

Fördelar

- certifierad MID-mätare
- ansluts via WiFi, 4G eller LAN
- kostnads- och tidseffektiv installation
- laddar upp till 22 kW

Kompatibel med

- Charge Amps App för planerad laddning med mera
- Charge Amps Cloud för rapportering, historik, statistik med mera
- Charge Amps Beam laddningskabel
- Charge Amps Amp Guard för dynamisk lastbalansering
- Funktionen Green Charging för laddning från solpaneler
- Charge Amps Pole Mount för montering på en stolpe
- Charge Amps Column, monteringslösning

Ta ansvar för laddningen

Charge Amps Dawn, som är en AC-laddare på 22 kW av typ 2, erbjuder massor av laddningskapacitet i ett uttag. Den vackert formgivna laddaren är utrustad med en certifierad MID-mätare som mäter och visar exakt hur många kW som har använts för att ladda din bil.

Byggd för morgondagen

Charge Amps Dawn har designats av Joachim Nordwall, tidigare huvuddesigner hos sportbilstillverkaren Koenigsegg, och har byggts med den senaste tekniken och med framtiden i åtanke för att skapa den optimala laddningsupplevelsen under många år framöver. Installationen är enkel, laddaren användarvänlig och energieffektiviteten oöverträffad.

Håll dig ansluten. Ligg steget före.

Med Charge Amps Cloud är det lätt att fjärrstyra dina laddare och visa aktuellt laddningsstatus. Molnet hanterar lastbalansering mellan laddarna och fastigheten, och med vår API-lösning kan du integrera Charge Amps Dawn med din egen plattform till att exempelvis styra och använda din egen betalningslösning.

Historik är tillgänglig i molnet för rapportering och statistik, och vi skickar ut uppdateringar via luften, s.k. over-the-air, för att se till att laddaren alltid har den senaste mjukvaran och alla funktioner.

Charge Amps Dawn är helt OCPP-förenlig, vilket innebär att du kan ansluta laddaren till den molntjänst du vill ha och sedan kan du hantera laddaren därifrån.

Förenklad installation

Installation och konfiguration av laddstationen görs i Charge Amps Installer App när laddaren är ansluten via Bluetooth. I appen guidas du smidigt steg för steg genom installationen och den lokala konfigurationen. För större installationer är processen ännu enklare eftersom appen gör det möjligt att kopiera konfigurationen från den första laddaren till de resterande laddarna. Dessutom kan du kedjekoppla elkablarna mellan laddarna. Charge Amps Dawn är den perfekta laddaren för semipublika områden så som bostadsrättsföreningar och kontorsparkeringar.

För en ännu effektivare installation kan du välja Charge Amps Dawn Professional för större anläggningar. Laddaren levereras med en förinstallerad LAN-modul för en stabil nätverksuppkoppling, samt förinstallerad MCB och kopplingsplint för seriekoppling av strömkablarna. Charge Amps Dawn Professional kommer fullt utrustad, rakt ur förpackningen, med allt du behöver. Denna laddare är skräddarsydd för större miljöer så som köpcentrum, där flera laddare enkelt kan seriekopplas.

Tekniska specifikationer	
Artikelnummer	Besök www.chargeamps.com/sv/ för mer information
Laddningsström	6–32 A, en- eller trefas
Spänning	230/400 V
Drifttemperaturer	– 35 °C till + 45 °C
Identifikation	RFID
Laddningsstandard	Läge 3
Anslutningsmöjlighet	WiFi, 4G LTE-M*, Bluetooth, LAN tillämplig med separat modul
Kommunikationsprotokoll	OCPP 1.6J
Jordfelsbrytare	Inbyggd jordfelsbrytare Typ-B som uppfyller IEC 60947-2. AC: 30 mA, DC: 6 mA
Mätare	MID, trefasspänning, ström och effekt
IP-klass	IP 54
IK-klass	IK 10
Uttag	Typ 2, 22 kW
Mått (B × D × H)	250 × 145 × 378 mm
Vikt	3,5 kg
SIM-kort	Medföljer laddaren

Teknisk specifikation Charge Amps Dawn Professional	
Strömbrytare	Inkluderad i laddaren 32 A, C-kurva
Dimension inkommande kabel, mått på ledare	Vid installation från ovan- eller undersidan: 16 mm2 Vid installation från baksidan: 10 mm2

*Täckning via LTE/LTE-M nätet krävs för att 4G-uppkoppling skall fungera. Anslutningen via 4G (LTE/LTE-M) ingår.