

VÄGG- ELLER STOLPMONTERAD LADDBOX



CHARGESTORM® CONNECTED 2 är en uppdaterad och förbättrad version av vår avancerade laddbox med all säkerhet inbyggd. Den innehåller vårt kraftfulla styrkort CCU som ger användaren en mängd fördelar och funktioner och tack vare stark processorkraft kan hantera dubbla typ 2-uttag/laddkablar. CHARGESTORM® CONNECTED är även förberedd för NANOGGRID™ dynamisk lastbalansering mellan flera enheter.

VÅR MEST AVANCERADE LADDBOX HITTILLS FÖR ELBIL OCH PLUGIN-HYBRID

CHARGESTORM® CONNECTED 2 är en av marknadens mest moderna laddboxar när det gäller säkerhet, design och funktionalitet. Laddboxen är idealisk för användning i hemmet, parkering, fastighet eller för bostadsrättsförening. Den uppfyller självklart alla tekniska säkerhetsstandarder som krävs för en säker elbilsaddning. Vår laddbox finns i flera olika varianter avseende effekt och val av uttag/laddkabel. En Ethernet-kabel ansluter laddboxen till Internet, på platser där Ethernet inte kan användas kan enheten också beställas med ett 3G/4G-modem. Internetanslutning krävs för att kunna använda vår portal och app. Vi stöder integration med alla större operatörer inom laddning av elbilar.

APP-STYRNING VIA TAKING CHARGE

Vi tycker att det ska vara smidigt att ladda sin elbil, med vår app-styrning blir detta verklighet. Med en enkel och användarvänlig app kan du bland annat schemalägga laddning, se historik, justera laddeffekt, hantera RFID, justera ljusstyrka på display samt sköta mjukvaruuppdateringar.

- Justerbar laddeffekt via app eller mjukvara
- Stöd för NanoGrid™ dynamisk lastbalansering
- Inbyggd säkring och jordfelsdetektering av både AC och DC läckströmmar, inbyggd energimätare
- Låsbar front för enkel installation/underhåll
- Vägg- eller stolpmonterad
- Driftstemperatur från -30 °C till +50 °C
- RFID-läsare
- OCPP 1.5/1.6
- IP54 och IK10
- 2 års garanti

VERSION	2
LADDMETOD	Mode 3
LADDNINGSKATEGORI	AC laddning
UTTAG*	Ett eller två typ 2-uttag
LÅSMOTOR*	Ja
FAST LADDKABEL*	En fast rak kabel/Två fasta raka kablar. Alternativ 1: extra lång rak kabel (7,5 m) Alternativ 2: fast spiralkabel
FORDONSANSLUTNING*	Typ 2
PLACERING	Väggmontering (standard), stolpmontering (tillval)
LASTBALANSERING*	Lastbalansering (NanoGrid™ Internal) mellan laddboxens dubbla uttag/laddpunkter ingår. Tillval för övriga lastbalanseringsvarianter mellan flera laddboxar (NanoGrid™ Home, NanoGrid™ Local, NanoGrid™ CTEK Grid Central).
ENERGIMÄTARE	MID (standard)
ANTAL FASER*	1-fas/3-fas
LADDSTRÖM*	6-32 A
LADDEFFEKT*	1.4-22 kW
FREKVENNS	50 Hz
BERÄKNAD SPÄNNING (IN)*	230 V/400 V
EL-ANSLUTNING*	16 mm ² inkopplingsplint
DRIFTSTEMPERATUR	-30 °C till +50 °C
RELATIV LUFTFUKTIGHET	Upp till 100 % vid 25 °C
ALTITUD	< 2000 m
VIKT*	~ 7-14 kg
DIMENSION KÅPA (H X B X D)	449 x 282 x 160 mm
MATERIAL KÅPA	Plast, Metall
FÄRG KÅPA METALLPARTI	Grön
FÄRG KÅPA PLASTPARTI	Svart
KÅPA STÄNGNING	Nyckel
JORDFELSDEKTEKTERING	Inbyggd jordfelsdetektering, 30 mA AC, 6 mA DC
JORDFELSÅTERSTÄLLNING	Semi-automatisk
AUTENTISERING	RFID, App
RFID-LÄSARE	Ja
RFID-TAGG STANDARD	ISO15693, ISO14443A (MIFARE)
KOMMUNIKATIONSPROTOKOLL	OCPP 1.5/1.6
ANVÄNDARGRÄNSSNITT	LED symboler
ANSLUTNINGAR	Ethernet (standard), 3G/4G (tillval)
APP SUPPORT	Smart phone display, Taking Charge App för Android och IOS (kräver att laddboxen är uppkopplad mot molntjänsten Charge portal).
KOMPABILITET ELNÄT	IT-nät, TN-nät
ÖVERENSSTÄMMELSE	CE, IEC 61851-1, IEC 62196-2, IEC 61439-7
GODKÄNNANDE	Ladda ner försäkran om överensstämmelse från WWW.CTEK.COM
KAPSLINGSKLASS	IP54
SLAGTÅLIGHET	IK10
GARANTI	2 år

MONTERING OCH INKOPPLING

I standardutförande monteras CHARGESTORM® CONNECTED 2 enkelt med 4 st skruvar mot en vägg. För att stolpmontera CHARGESTORM® CONNECTED 2 (tillval) monteras en fästplåt bakom och mot själva laddboxen. När fästet är monterat passar enheten på ett vanligt 60mm rör. Vid önskemål om dubbla laddboxar på samma 60 mm-rör finns ett fäste som kan hantera två stycken laddboxar "back to back" och upp till fyra stycken ladduttag. Med vårt nya stolpfäste finns även möjlighet att sy både matning och ethernetnätverk direkt inne i själva stolpfästet, en väldigt smidig och uppskattad lösning vid installation.

GARANTERAD KVALITET MED CTEK

Kvalitet är kärnan i allt vi gör, säkerhet, enkelhet och flexibilitet är utmärkande för alla våra produkter och lösningar. Om du har några frågor om våra produkter, eller vill ha mer information om EV-laddning finns vår kundtjänst här för dig. Vi är ledande inom battery management solutions och levererar produkter till mer än 70 länder över hela världen. CTEK är också en pålitlig underleverantör till många av världens högst aktade bil- och motorcykel-tillverkare. För mer information besök WWW.CTEK.COM

*Beroende på modell