



VÆG- ELLER STOLPEMONTERET OPLADER TIL ELBILER*



CHARGESTORM® CONNECTED 2 er en forbedret og opdateret version af vores avancerede oplader til elbiler med en række funktioner og indbyggede sikkerhedsfunktioner. Den har en kraftfuld CCU-opladningscontroller, som kan håndtere dobbelte type 2-stik/ladekabler. CHARGESTORM® CONNECTED med understøttelse af dynamisk belastningsbalancering mellem flere enheder takket være NanoGrid™.

VORES MEST AVANCEREDE OPLADER TIL ELBILER OG PLUGIN-HYBRIDBILER TIL DATO

CHARGESTORM® CONNECTED 2 er en ultra avanceret oplader til elbiler med et sikkert og brugervenligt design. Den er ideel til hjemmet, til kontoret, til offentlige parkeringspladser samt til almenyttige og private boligselskaber, og den overholder alle relevante tekniske sikkerhedsstandarder. Vores oplader til elbiler fås med en række forskellige opladerudtag/opladerkabler. Et Ethernet-kabel forbinder opladeren til elbiler med internettet. Hvis det ikke er muligt at anvende Ethernet, kan enheden udstyres med et 3G/4G-modem som tilbehør. Portaltjenester og app-management kræver internetforbindelse. Vi understøtter integration med alle større operatører inden for opladning af elbiler.

APP-STYRING VIA APPEN TAKING CHARGE

Denne simple og brugervenlige app gør det muligt at planlægge opladning, vise din historik, indstille ladestrømmen, administrere RFID, administrere softwareopdateringer og indstille displayets lysstyrke.

- Indstilling af ladestrømmen via app eller software
- NanoGrid™ til understøttelse af dynamisk belastningsbalancering
- Integreret sikring, registrering af AC- og DC-jordfejl, integreret energimåler
- Nem installation og sikret med lås ved vedligeholdelse
- Væg- eller stolpemonteret
- Omgivende temperatur fra -30 °C til +50 °C
- RFID-læser
- OCPP 1.5/1.6
- IP54 og IK10
- 2 års garanti

*Du har måske bemærket, at vi kalder Chargestorm Connected 2 en 'oplader til elbiler'. Teknisk set er det 'udstyr til forsyning af elektriske køretøjer' (på engelsk forkortet EVSE), der giver en sikker strømforsyning til at drive den indbyggede batterioplader i dit elektriske køretøj (EV). De fleste bruger udtrykket oplader til elbiler, så for at holde tingene enkle har vi også valgt at bruge dette udtryk.

VERSION	2
OPLADNINGSMETODE	Mode 3
OPLADNINGSKATEGORI	AC-opladning
UDTAG*	Enkelt eller dobbelt type 2-udtag
LÅSEAKTUATOR (TYPE 2-UDTAG)*	Ja
FAST LADEKABEL*	Ét fastmonteret, lige ladekabel/To fastmonterede, lige ladekabler. Ekstraudstyr 1: ekstralangt lige kabel (7,5 m). Ekstraudstyr 2: fastmonteret snoet ladekabel.
LÆNGDE PÅ FASTMONTERET LADEKABEL	4 m
KØRETØJSSTIK	Type 1/Type 2
PLACERING	Vægmontering (standard), stolpe (ekstraudstyr)
BELASTNINGSBALANCERING *	Belastningsbalancering (intern NANOGRID™) mellem de to enhedsopladningspunkter på opladeren til elbiler. Mulighed for andre belastningsbalanceringsløsninger mellem flere enheder (NANOGRID™ Home, NANOGRID™ Local, NANOGRID™ CTEK Grid Central).
ENERGIMÅLER	MID (standard)
ANTAL FASER*	Enfaset/Trefaset
LADESTRØM*	6-32 A
LADEEFFEKT*	1.4-22 kW
HYPPIGHED	50 Hz
MÆRKESPÆNDING (INDGANGSKABEL)*	230/400 V
STRØMINDGANGSSTIK*	16 mm ² terminalblok
OMGIVENDE TEMPERATUR VED DRIFT	-30 °C til +50 °C
RELATIV LUFTFUGTIGHED	Op til 100 % ved 25 °C
HØJDE	< 2000 m
VÆGT*	~ 7-14 kg
KABINETMÅL (L X B X H)	160 x 282 x 449 mm
MATERIALE	Plast, Metal
KABINETFARVE	Sort, Grøn
KABINETFARVE (PLAST)	Sort
KABINETFARVE (METAL)	Grøn
KABINETLÅS	Nøgle
REGISTRERING AF JORDFEJL	Integreret registrering af jordfejl, 30 mA AC, 6 mA DC
NULSTILLING AF JORDINGSFEJL	Semi automatisk
GODKENDELSE	RFID, App
RFID-LÆSER	Ja
RFID-TAG, STANDARD	ISO15693, ISO14443A (MIFARE)
KOMMUNIKATIONS PROTOKOL	OCPP 1.6
BRUGERGRÆNSEFLADE	LED Symboler
TILSLUTNINGSMULIGHEDER	3G, 4G, Ethernet
APPUNDERSTØTTELSE	Smartphonedisplay, Taking Charge-appen til Android og iOS (kræver, at opladeren til elbiler er forbundet med cloud-tjenesten Charge portal)
KOMPATIBELT MED LYSNETTET	It-net, TN-net
STANDARDER	CE, IEC 61851-1, IEC 62196-2, IEC 61439-7
GODKENDELSE	Download overensstemmelseserklæringen fra WWW.CTEK.COM
BESKYTTELSESGRAD	IP54
STØDSIKRING	IK10
GARANTI	2 år

MONTERING OG TILSLUTNING

CHARGESTORM® CONNECTED 2 monteres nemt og hurtigt på en væg med blot 4 skruer. Den kan også monteres på en 60-mm-standardstolpe (tilbehør), ved at monteringspladen monteres bag på opladeren til elbiler. Hvis du ønsker at montere to opladere til elbiler, leverer vi også et beslag til montering af to opladere til elbiler bagside mod bagside samt op til fire opladningsudtag. Stolpebeslaget gør det også muligt at integrere både strøm- og Ethernetkabler, hvilket er garanti for en elegant og sikker installation.

MED CTEK ER DER GARANTI FOR KVALITETEN

Kvalitet er udgangspunktet i alt, hvad vi gør, og sikkerhed, enkelthed og fleksibilitet er kendetegnende for alle vores produkter og løsninger. Hvis du har spørgsmål om vores produkter eller ønsker yderligere information om opladning af elbiler, er vores kundesupportteam klar til at hjælpe. Vi er verdens førende producent af løsninger til batteristyring og leverer produkter til flere end 70 lande over hele verden. Derudover er CTEK OEM-leverandør til flere af verdens førende køretøjsproducenter. Få flere oplysninger på WWW.CTEK.COM

*Afhængigt af model