



CTEK GRID CENTRAL 500 - CGC500™ 100A

De CTEK GRID CENTRAL 500 - CGC500™ 100A is de versie met verhoogde capaciteit van CTEK Grid Central voor NanoGrid™ loadbalancing en monitoren van oplaadnetwerken van elektrische voertuigen. De CGC500™ kan tot 500 EV-aansluitingen voor laadstations monitoren en beheren. De monitor kan andere belastingen op de installatielocatie bewaken voor de loadbalancing van het hele elektriciteitsnet. De CGC500™ is verkrijgbaar in drie verschillende versies, afhankelijk van de gekozen stroomsensor: CGC500™ voor 100 A heeft een maximale geleiderdiameter van 15,7 mm.

De CGC500™ communiceert via een LAN-verbinding met de laadstations.

MATERIAAL	Staal
AFMETINGEN	21x30x40 cm (DxBxH)
GEWICHT	9 kg
KLEUR	Grijs
STANDAARD	NANOGRID™
ARTIKELNUMMER	40-382

OVERZICHT

CGC500™ bestaat uit de volgende componenten: Een behuizing met sleutels en met de volgende binnenin gemonteerde componenten:

- Energiemeter met stroomtransformatoren (afhankelijk van het gespecificeerde ampèreniveau)
- Industriële PC
- Voedingsbron 24 V
- Zekering 10 A
- Aansluitblokken voor 230 VAC
- Driehoeksleutel voor deur

Alle componenten worden op een DIN-rail gemonteerd.

