



### CTEK GRID CENTRAL 500 - CGC500™ 100 A

CTEK GRID CENTRAL 500 - CGC500™ 100 A on CTEK:n korkean kapasiteetin verkkokeskusratkaisu, joka sisältää sähköautojen latausverkkojen NanoGrid™-kuormantasaus- ja seurantatoiminnot. CGC500™ voi valvoa ja hallita jopa 500 latausaseman latausliitäntää. Se voi valvoa myös muita asennuskohteen sähkökuormituksia koko sähköverkon kuorman tasapainotuksen mahdollistamiseksi. CGC500™ on saatavana kolmena eri versiona valitun virtatunnistimen mukaan.

CGC500™ 100 A:n johtimien enimmäisläpimitta on 15,7 mm.

CGC500™ on yhteydessä latausasemiin lähiverkkoyhteyden välityksellä.

MATERIAALI	Teräs
MITAT	21 x 30 x 40 cm (S x L x K)
PAINO	9 kg
VÄRI	Harmaa
STANDARDI	NANOGRID™
TUOTENRO	40-382

### YLEISKUVAUS

CGC500™ sisältää seuraavat osat: Yksi avaimin varustettu kotelo, jonka sisäpuolelle on asennettu seuraavat osat:

- Energiankulutusmittari, jossa on virtamuuntajat (valitun ampeerivahvuuden mukaan)
- Teollisuuskäyttöön tarkoitettu tietokone
- Virtalähde 24 V
- Sulake 10 A
- Liitinlohko 230 VAC
- Luukun kolmioavain

Kaikki osat on asennettu DIN-kiskoon.

