



CTEK GRID CENTRAL 500 - CGC500™ 100 A

Le CTEK GRID CENTRAL 500 - CGC500™ 100 A est la version haute capacité du grid central de CTEK pour l'équilibrage de charge et la surveillance NanoGrid™ destinées aux réseaux de charge des véhicules électriques. Le CGC500™ peut surveiller et gérer jusqu'à 500 connecteurs EV de stations de charge. Il peut également surveiller d'autres recharges sur le site d'installation tout en maintenant une charge équilibrée sur l'intégralité du réseau d'alimentation. Le CGC500™ est disponible en trois versions différentes, selon le capteur de tension sélectionné.

Le CGC500™ pour 100 A dispose d'un diamètre de conducteur maximum de 15,7 mm.

Le CGC500™ communique avec les bornes de charge via une connexion LAN.

MATÉRIAU	Acier
DIMENSIONS	21 x 30 x 40 cm (P x L x H)
POIDS	9 kg
COULEUR	Gris
STANDARD	NANOGRID™
N° ARTICLE.	40-382

APERÇU

Le CGC500™ est composé des éléments suivants :

Un boîtier fermant à clé, qui contient les composants suivants, montés à l'intérieur :

- Compteur d'énergie avec transformateurs de courant (selon le niveau d'ampérage spécifié)
- PC industriel
- Alimentation 24 V
- Fusible 10 A
- Borniers pour 230 VAC
- Clé triangulaire pour porte

Tous les composants sont montés sur un rail DIN.

