

Compteur intelligent

Le compteur intelligent triphasé GMK330 est conçu pour mesurer la consommation et la demande locales d'électricité, avec une précision élevée de classe 0.5%. Il est équipé de transformateurs de courant (CT) pour traiter les courants élevés, facilitant le contrôle de la charge pour les onduleurs hybrides et les applications à alimentation nulle pour les onduleurs hybrides et raccordés au réseau. Grâce à sa large plage de mesure de tension et de courant, le GMK330/360 constitue une solution économique pour les systèmes photovoltaïques à fortes exigences de charge.



Limitation de puissance d'exportation



CT 120A inclus



Classe de précision 0.5



Rafraîchissement haute vitesse de 50ms pour un contrôle plus rapide

Modèle	GMK330
Plage de mesure	
Type de réseau pris en charge	1P2W / 3P3W / 3P4W
Tension de fonctionnement (Vac)*	3P4W: 90 ~ 264 L-N 3P3W: 90 ~ 264 L-L
Fréquence (Hz)	50 / 60
Ratio du transformateur de courant	120A: 40mA; 200A: 50mA*
Nombre de transformateurs de courant	3
Précision	
Tension / Courant	Classe 0.5
Énergie active	Classe 0.5
Énergie réactive	Classe 1
Communication	
Méthode de communication	RS485
Distance de communication (m)	1000
Général	
Dimensions (l x H x P mm)	72 x 85 x 72
Boîtier	4 modules
Poids (g)	240
Montage	Rail DIN
Interface utilisateur	4 LED, bouton de réinitialisation
Consommation d'énergie (W)	<5
Données environnementales	
Indice de protection contre la pénétration	IP20
Plage de température de fonctionnement (°C)	-30 ~ +70
Plage de température de stockage (°C)	-30 ~ +70
Humidité relative (sans condensation)	0 ~ 95%
Altitude de fonctionnement max. (m)	3000

*: Prend en charge une tension d'entrée jusqu'à 1.1Un.

*: Le transformateur de courant (CT) intégré a été uniformisé à 120A: 40mA, et l'ancien 200A: 50mA sera progressivement supprimé après juin 2026.

*: Veuillez visiter le site Web de GoodWe pour consulter les derniers certificats.