

KOSTALize

your energy

KOSTAL Energy Meter Le compteur d'énergie avec fonctions de base



Avec KOSTAL, toujours une longueur D'AVANCE

Les KOSTAL Energy Meter sont des compteurs d'énergie économiques dotés de fonctions de base et immédiatement compatibles avec l'onduleur hybride PLENTICORE plus de KOSTAL.

Simple à utiliser : Avec une préconfiguration standard permettant une connexion directe sans réglages supplémentaires

Intelligent : Commande et visualisation optimales sur le KOSTAL Solar Portal et l'application KOSTAL Solar App

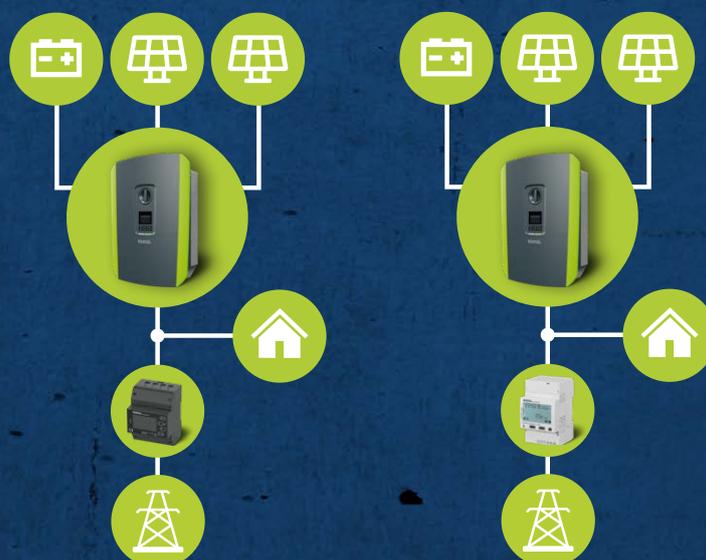
Polyvalent : Mesure de la consommation domestique, 24 heures sur 24, contrôle dynamique de la puissance active et fonctionnement sur batterie

Caractéristiques de performance

Grâce aux interfaces standardisées, la mise en service se fait en un tour de main. Les compteurs KOSTAL Energy Meter soutiennent la gestion de l'énergie de l'onduleur hybride PLENTICORE plus de KOSTAL.

- ⊕ Interface RS485 pour la communication avec l'onduleur
- ⊕ Interface RS485 préconfigurée pour une mise en service simplifiée
- ⊕ Mesure de l'énergie triphasée
- ⊕ Transmission des données de mesure à travers des interfaces standard modernes intégrées
- ⊕ Montage sur un profilé chapeau pour une installation simple et claire dans la sous-distribution
- ⊕ Mesure de la puissance active et réactive, de la puissance apparente, de l'intensité du courant et du facteur de puissance par phase pour une sécurité élevée et une précision maximale
- ⊕ Intervalle de mesure rapide et continu
- ⊕ Compatible avec PLENTICORE plus avec ou sans batterie connectée

KOSTAL Energy Meter avec toutes les principales fonctions de base



Informations techniques



KOSTAL Energy Meter série C¹



KOSTAL Energy Meter série P¹

Données du système	Type		Compteur d'énergie triphasé	
	Compatible avec les onduleurs (max. 1 x appareil)		PLENTICORE plus	
	Compatible avec les onduleurs avec batterie connectée (max. 1 x appareil)		PLENTICORE plus	
	Compatible avec la borne de recharge pour VE ENECTOR		---	
Communication	Interface		RS485	
	Protocole		Modbus RTU	
	Section de câble	mm ²	0,2-1,5	0,5-1,5
Entrée de mesure	Tension assignée max.	V	max. 230/400 V~	max. 230/400 V~
	Courant d'entrée max.	A	65	100
	Section de câble	mm ²	2,5-16	4-25
Caractéristiques mécaniques	Classe IP		IP 20	
	Température de service	°C	-25 ... 55	-40 ... 70
	Dimensions	mm	90 / 53,4 / 62,4	100 / 72 / 66

1) Garantie 2 ans. La garantie légale ne sera pas affectée.
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.

Découvrez la gamme de produits KOSTAL et laissez-vous convaincre par leurs nombreuses possibilités d'application.

Pour de plus amples informations, consultez le site www.kostal-solar-electric.com

