

KOSTAL⁺ize

your energy

KOSTAL Energy Meter

Οι μετρητές ενέργειας με βασικές λειτουργίες



KOSTAL – it's a Plus

Τα KOSTAL Energy Meter είναι οι πιο οικονομικοί μετρητές ενέργειας με βασικές λειτουργίες και άμεσα συμβατοί με τον υβριδικό αντιστροφέα KOSTAL PLENTICORE plus.

Απλά: Εργοστασιακά προγραμματισμένοι και έτοιμοι για απευθείας σύνδεση χωρίς άλλες ρυθμίσεις

Έξυπνα: Απόλυτος και λεπτομερής έλεγχος μέσω του KOSTAL Solar Portal και της εφαρμογής KOSTAL Solar App

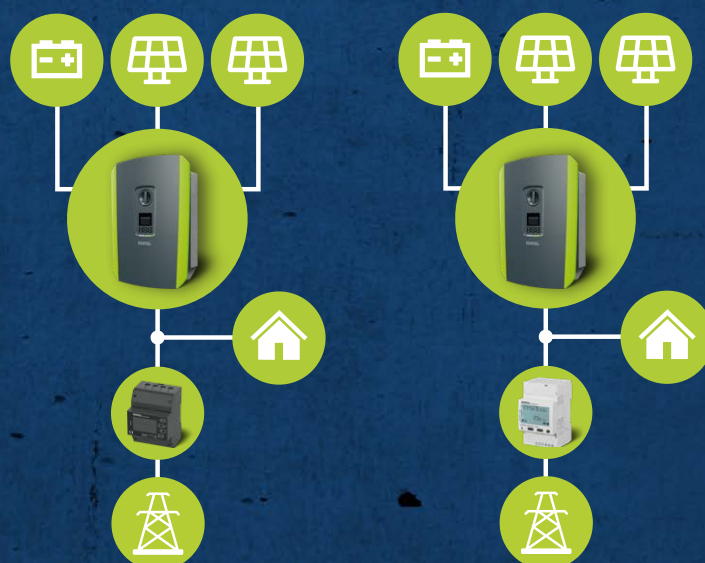
Πολύπλευρα: 24ωρη μέτρηση οικιακής κατανάλωσης, δυναμικός έλεγχος της ισχύος και διαχείριση μπαταρίας

Χαρακτηριστικά απόδοσης

Χάρη στις προγραμματισμένες διεπαφές η ρύθμιση του απαιτεί ελάχιστα βήματα. Τα KOSTAL Energy Meter υποστηρίζουν τη διαχείριση ενέργειας σε συνεργασία με τον υβριδικό αντιστροφέα KOSTAL PLENTICORE plus.

- ✚ Διεπαφή RS485 για την επικοινωνία με τον αντιστροφέα
- ✚ Προδιαμορφωμένη διεπαφή RS485 για απλοποιημένη έναρξη λειτουργίας
- ✚ Μέτρηση τριφασικής ενέργειας
- ✚ Μεταφορά δεδομένων χάρη στις σύγχρονες ενσωματωμένες διεπαφές
- ✚ Υποδοχή για τοποθέτηση σε ράγα για εύκολη και συνοπτική εγκατάσταση σε ηλεκτρικό πίνακα
- ✚ Μέτρηση ωφέλιμης και άεργης ισχύος, φαινόμενης ισχύος, έντασης ρεύματος και συντελεστή ισχύος ανά φάση για μέγιστη ασφάλεια και ακρίβεια
- ✚ Γρήγορο και συνεχές περιοδικό διάστημα μέτρησης
- ✚ Συμβατότητα με PLENTICORE plus με ή χωρίς μπαταρία

KOSTAL Energy Meter με όλες τις βασικές λειτουργίες



Τεχνικές πληροφορίες

KOSTAL Energy Meter σειρά C¹KOSTAL Energy Meter σειρά P¹

Δεδομένα συστήματος	Τύπος		Μετρητής τριφασικής ενέργειας	
	Συμβατότητα με αντιστροφέα (μέγ. 1 x συσκευή)		PLENTICORE plus	
	Συμβατότητα με αντιστροφέα με συνδεδεμένο συσσωρευτή (μέγ. 1 x συσκευή)		PLENTICORE plus	
	Συμβατότητα με Wallbox ENECTOR		---	
Επικοινωνία	Διεπαφή		RS485	
	Πρωτόκολλο		Modbus RTU	
	Διατομή αγωγού	mm ²	0,2-1,5	0,5-1,5
Είσοδος μέτρησης	Μέγ. ονομαστική τάση	V	μέγ. 230/400 V~	
	Μέγ. ρεύμα εισόδου	A	65	100
	Διατομή αγωγού	mm ²	2,5-16	4-25
Μηχανικά χαρακτηριστικά	Κατηγορία IP		IP 20	
	Θερμοκρασία λειτουργίας	°C	-25 ... 55	-40 ... 70
	Διαστάσεις	mm	90/53,4/62,4	100/72/66

1) Εγγύηση 2 ετών. Αυτό δεν αφορά την εγγύηση που προβλέπεται από τη νομοθεσία. Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών και σφαλμάτων.

Γνωρίστε την γκάμα προϊόντων της KOSTAL και διαπιστώστε τις πολύπλευρες δυνατότητες εφαρμογής.

Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.kostal-solar-electric.com

