

KOSTALize

your energy

KOSTAL Energy Meter O contador de energia com funções básicas



KOSTAL PLUS – mais-valias para si

Os KOSTAL Energy Meter são os contadores de energia económicos com funções básicas que são imediatamente compatíveis com o inversor híbrido PLENTICORE plus da KOSTAL.

Simples: pré-configurado por padrão, pelo que é possível uma ligação direta sem mais configurações

Inteligente: controlo e visualização otimizados no KOSTAL Solar Portal e na KOSTAL Solar App

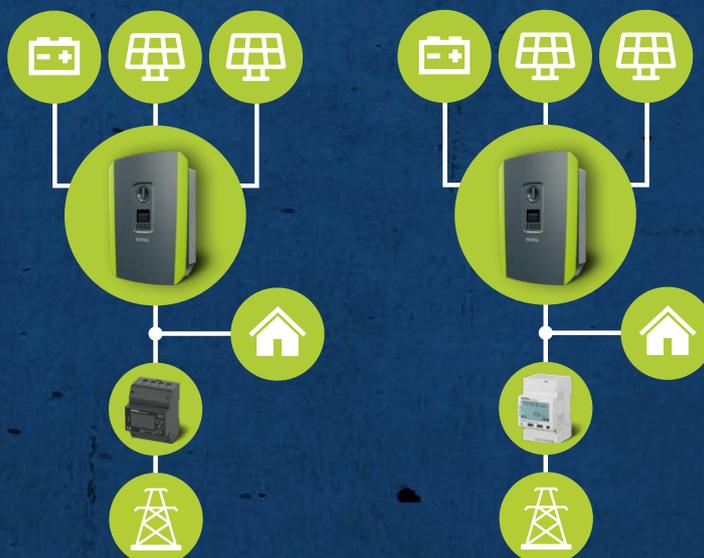
Versátil: medição do consumo doméstico de 24 horas, comando de potência ativa dinâmico e funcionamento a bateria

Características de desempenho

Graças a interfaces padronizadas, a colocação em funcionamento pode ser feita em algumas etapas simples. Os KOSTAL Energy Meter apoiam a gestão de energia do inversor híbrido PLENTICORE plus da KOSTAL.

- ⊕ Interface RS485 para comunicação com o inversor
- ⊕ Interface RS485 pré-configurada para uma colocação em funcionamento simplificada
- ⊕ Medição de energia trifásica
- ⊕ Transmissão de dados de medição através de modernas interfaces padrão integradas
- ⊕ Receção em calha DIN para uma montagem fácil e clara na subdistribuição
- ⊕ Medição de potências ativa e reativa, potência aparente, intensidade da corrente e fator de potência por fase para uma alta segurança e a máxima precisão
- ⊕ Intervalo de medição rápido e contínuo
- ⊕ Compatível com PLENTICORE plus com e sem uma bateria conectada

KOSTAL Energy Meter com todas as funções básicas importantes



Informações técnicas



KOSTAL Energy Meter Série C¹

KOSTAL Energy Meter Série P¹

		KOSTAL Energy Meter Série C ¹		KOSTAL Energy Meter Série P ¹	
Dados do sistema	Tipo	Contador de energia trifásica			
	Compatível com inversor (máx. 1 aparelho)	PLENTICORE plus			
	Compatível com inversor com bateria conectada (máx. 1 aparelho)	PLENTICORE plus			
	Compatível com Wallbox ENECTOR	---			
Comunicação	Interface	RS485			
	Protocolo	Modbus RTU			
	Secção transversal do cabo	mm ²	0,2-1,5		0,5-1,5
Entrada de medição	Tensão nominal máx.	V	máx. 230/400 V~		máx. 230/400 V~
	Corrente de entrada máx.	A	65		100
	Secção transversal do cabo	mm ²	2,5-16		4-25
Dados mecânicos	Classe IP	IP 20			
	Temperatura de serviço	°C	-25 ... 55		-40 ... 70
	Medidas	mm	90/53,4/62,4		100/72/66

1) Garantia de 2 anos. Tal não afeta a garantia legal.
Não nos responsabilizamos por alterações técnicas e erros.

Conheça o portefólio de produtos da KOSTAL e comprove as variadas possibilidades de aplicação.

Encontrará mais informações em www.kostal-solar-electric.com

