Inversor 1 100 W - 3 300 W (monofásico)

Auto-consumo

Principais Caraterísticas

> **Fornecido c/ interruptor DC**;
> Arrefecimento natural;
> Tecnologia sem transformador;
> Temperatura ambiente entre -30 ºC e +60 ºC;
> Fornecido com suporte mural;
> Grau de proteção IP65;
> Altitude máxima 2 000 metros;
> Display LCD e LED's;
> Nível de ruído <25dB;
> Humidade relativa: 0 até 100 %;
Opção: injeção 0 e visualização de consumos (adicionando cod 2704-9701 - sensor de corrente acima)* * *para distâncias superiores a 30 metros necessário adicionar contador Smart.*

Descrição do Produto

Gama de inversores monofásicos para auto-consumo, disponíveis com potências nominais de saída de 1 100 W até 3 300 W.

Todos os modelos integram a bolsa de inversores da **DGEG.**

Modelos e Preços

Código	Modelo
2704-9417	Inversor Auto-Consumo R-1100W (Monofásico)
2704-9990	Inversor Auto-Consumo S-1100W (Monofásico)
2704-9403	Inversor Auto-Consumo R-1600W (Monofásico)
2704-9991	Inversor Auto-Consumo S-1600W (Monofásico)

Código	Modelo
2704-9416	Inversor Auto-Consumo R-2700W (Monofásico)
2704-9422	Inversor Auto-Consumo R-3300W (Monofásico)
2704-9701	Sensor de Corrente 230V (para Inversores monofásicos)

DADOS TÉCNICOS	S-1100W	R-1100W	S-1600W	R-1600W	R-2700W	R-3300W
ENTRADA (DC)						
Potência Máxima DC	1500Wp	1400Wp	2200Wp	2400Wp	3500Wp	4200Wp
Tensão Máxima DC	500V	500V	500V	500V	550V	550V
Tensão de Arranque	70V	70V	70V	70V	70V	70V
Tensão Nominal	360V	360V	360V	360V	360V	360V
Gama de Func. MPPT	50 - 500V	50 - 500V	50 - 500V	50 - 500V	50 - 500V	50 - 550V
Gama Funcion. Pot. Máx.	110 - 450V	50-500V	150 - 450V	50-500V	50-500V	50-550V
Número de MPPT	1	1	1	1	1	1
Entradas por MPPT	1	1	1	1	1	1
Corrente Máxima por MPPT	12A	13.5A	12A	13,5A	13,5A	16A
SAÍDA (AC)						
Potência nominal	1100W	1100W	1600W	1600W	2700W	3300W
Potência Máxima	1100VA	1100VA	1600VA	1600VA	2700VA	3300VA
Corrente Nominal	4,8A	4,8A	7,0A	7,2A	12A	14,4A
Tensão Nominal	230V	230V	230V	230V	230V	230V
Frequência Nominal	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
CARACATERÍSTICAS						
Eficiência Máxima	97,5%	97,0%	97,5%	97,1%	97,3%	97,3%
Eficiência EURO	96,9%	96,5%	96,9%	96,6%	96,8%	96,8%
Modo de comunicação	WiFi, RS485	WiFi, RS485, GPRS	WiFi, RS485	WiFi, RS485, GPRS	WiFi, RS485, GPRS	WiFi, RS485, GPRS
Dimensões	303x260,5x118mm	295x260x115mm	303x260,5x118mm	295x260x115mm	295x260x115mm	295x260x115mm

INVERSORES

Peso	5,5kg	6,8kg	5,5kg	6,8kg	6,8kg	6,8kg

Possíveis alterações sem aviso prévio.
Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.
Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.