

INVERSORES



Inversor 1100W - 3300W (Monofásico)

Auto-Consumo

Principais Características

- Fornecido c/interruptor DC
 - Arrefecimento natural
 - Tecnologia sem transformador
 - Temperatura ambiente entre -30°C e +60°C
 - Fornecido com suporte mural
 - Grau de proteção IP65
 - Altitude máxima 2000 metros
 - Display LCD e LED's
 - Nível de ruído <25dB
 - Humidade relativa: 0 a 100%
- Opção: Injeção 0 (adicionando o sensor de corrente)**
Opção: visualização de consumos (adicionando contador Smart)

Descrição do Produto

Gama de Inversores Monofásicos para auto-consumo, disponíveis com potências nominais de saída de 1100W a 3300W. **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
2704-9404	Inversor Auto-Consumo R-2200W (Monofásico)
2704-9416	Inversor Auto-Consumo R-2700W (Monofásico)
2704-9402	Inversor Auto-Consumo R-3300W (Monofásico)
2704-9701	Sensor de Corrente 230V (para Inversores monofásicos)

DADOS TÉCNICOS	S-1100W	S-1600W	R-1600W	R-2200W	R-3300W
ENTRADA (DC)					
Potência Máxima DC	1500Wp	2200Wp	2400Wp	2800Wp	4200Wp
Tensão Máxima DC	500V	500V	500V	500V	550V
Tensão de Arranque	70V	70V	70V	70V	70V
Tensão Nominal	360V	360V	360V	360V	360V
Gama de Func. MPPT	50 - 500V	50 - 500V	50 - 500V	50 - 500V	50 - 550V
Gama Funcion. Pot. Máx.	110 - 450V	150 - 450V	50-500V	50-500V	50-550V
Número de MPPT	1	1	1	1	1
Entradas por MPPT	1	1	1	1	1
Corrente Máxima por MPPT	12A	12A	13,5A	13,5A	16A
SAÍDA (AC)					
Potência nominal	1100W	1600W	1600W	2200W	3300W
Potência Máxima	1100VA	1600VA	1600VA	2200VA	3300VA
Corrente Nominal	4,8A	7,0A	7,2A	9,6A	14,4A
Tensão Nominal	230V	230V	230V	230V	230V
Frequência Nominal	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
CARACTERÍSTICAS					
Eficiência Máxima	97,5%	97,5%	97,1%	97,1%	97,3%
Eficiência EURO	96,9%	96,9%	96,6%	96,6%	96,8%
Modo de comunicação	WiFi, RS485	WiFi, RS485	WiFi, RS485, GPRS	WiFi, RS485, GPRS	WiFi, RS485, GPRS
Dimensões	303x260,5x118mm	303x260,5x118mm	295x260x115mm	295x260x115mm	295x260x115mm
Peso	5,5kg	5,5kg	6,8kg	6,8kg	6,8kg

