

INVERSORES



Inversor 3600W - 6000W (Monofásico)

Auto-Consumo

Principais Características

- Fornecido c/interruptor DC
- Arrefecimento natural
- Tecnologia sem transformador
- Temperatura ambiente entre -25°C e +60°C
- Grau de proteção IP65
- Altitude máxima 4000 metros

- Display LCD e LED's
- Nível de ruído <30dB
- Humidade relativa: 0 a 100%

Opção: Injeção 0 e visualização de consumos (adicionando cod 2704-9701 sensor de corrente)*

*** 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 3600W a 6000W. **Todos os modelos integram a bolsa de inversores da DGEG.**

Modelos e Preços

Código	Modelo
2704-9989	Inversor Auto-Consumo S-3600W (Monofásico)
2704-9821	Inversor Auto-Consumo S-4000W (Monofásico)
2704-9405	Inversor Auto-Consumo R-4000W (Monofásico)
2704-9822	Inversor Auto-Consumo S-5000W (Monofásico)

Código	Modelo
2704-9411	Inversor Auto-Consumo R-5000W (Monofásico)
2704-9412	Inversor Auto-Consumo R-6000W (Monofásico)
2704-9701	Sensor de Corrente 230V (para Inversores monofásicos)

DADOS TÉCNICOS	S-3600W	R-3600W	S-4000W	R-4000W	S-5000W	R-5000W	R-6000W
ENTRADA (DC)							
Potência Máxima DC	5400Wp	4800Wp	6000Wp	5200Wp	7500Wp	6500Wp	7800Wp
Potência Máx. MPPT Único	3500W	4800W	3500W	-	3750W	-	-
Tensão Máxima DC	600V	550V	660V	660V	660V	660V	660V
Tensão de Arranque	90V	70V	90V	120V	90V	120V	120V
Tensão Nominal	380V	360V	380V	360V	380V	360V	360V
Gama de Func. MPPT	80V - 550V	50V - 550V	80V - 550V	100V - 550V	80V - 550V	100V - 550V	100V - 550V
Gama Funcion. Pot. Máx.	200V - 500V	-	200V - 500V	-	210V - 500V	-	-
Número de MPPT	2	1	2	2	2	2	2
Entradas por MPPT	1	1	1	1	1	1	1
Corrente Máxima por MPPT	15A/15A	13.5A	15A/15A	16A/16A	15A/15A	16A/16A	16A/16A
SAÍDA (AC)							
Potência nominal	3680W	3680W	4000W	4000W	5000W	5000W	6000W
Potência Máxima	3680VA	3680VA	4400VA	4400VA	5500VA	5500VA	6600VA
Corrente Máxima	16A	16A	20A	19.2A	25A	24A	28.7A
Tensão Nominal	230V	230V	230V	230V	230V	230V	230V
Frequência Nominal	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
CARACTERÍSTICAS							
Eficiência Máxima	98.2%	97.3%	98.2%	97.8%	98.4%	97.8%	97.8%
Eficiência EURO	97.3%	96.8%	97.3%	97.2%	97.5%	97.2%	97.2%
Modo de comunicação	RS485, USB, WiFi	WiFi	RS485, USB, WiFi	WiFi	RS485, USB, WiFi	WiFi	WiFi
Dimensões	349x344x164mm	335x260x120mm	349x344x164mm	395x330x185mm	349x344x164mm	395x330x185mm	395x330x185mm
Peso	9.2kg	7.5kg	9.2kg	12kg	10kg	12kg	12kg

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.

WWW.ZANTIA.COM

