

# INVERSORES



## Inversor 3300W - 6600W (Trifásico)

### Auto-Consumo

#### Principais Características

- Fornecido c/interruptor DC
  - Arrefecimento natural
  - Tecnologia sem transformador
  - Grau de proteção IP65
  - Temperatura ambiente entre -25°C e +60°C
  - Altitude máxima 2000 metros
  - Display LCD & Bluetooth + APP
  - Nível de ruído <40dB
  - Humidade relativa: 0 a 100%
- Opção: Injeção 0 (adicionando o sistema de injeção zero)**  
**Opção: visualização de consumos (adicionando contador Smart + 3 sensores de corrente)**

### Descrição do Produto

Gama de Inversores Trifásicos disponíveis com potências nominais de saída de 3300W a 6600W.

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

### Modelos e Preços

Código	Modelo
2704-9992	Inversor 3300W (Trifásico)
2704-9406	Inversor 4000W (Trifásico)
2704-9999	Inversor 4400W (Trifásico)
2704-9407	Inversor 5000W (Trifásico)
2704-9993	Inversor 5500W (Trifásico)

Código	Modelo
2704-9409	Inversor 6000W (Trifásico)
2704-9801	Inversor 6600W (Trifásico)
2704-9702	Sistema de Injeção Zero (trifásico)
2704-9714	Contador Smart Trifásico
2704-9713 *	Sensor Corrente HY94C5-200 (necessárias 3 un por contador)

\*Sob encomenda especial

DADOS TÉCNICOS	3300W	4000W	4400W	5000W	5500W	6000W	6600W
<b>ENTRADA (DC)</b>							
Pot. Máxima DC	4500Wp	6000Wp	6000Wp	7500Wp	7500Wp	9000Wp	9000Wp
Pot. Máx. c/MPPT Único	4500W	-	6000W	-	6000W	-	7500W
Número de MPPT	2	2	2	2	2	2	2
Entradas por MPPT	1	1	1	1	1	1	1
Tensão Máx. (DC)	1100V	1000V	1000V	1000V	1000V	1000V	1000V
Tensão de Arranque	160V	160V	200V	160V	200V	160V	200V
Tensão Nominal	650V	630V	600V	630V	600V	630V	600V
Func. MPPT	140V - 1000V	140V - 950V	160V - 960V	140V - 950V	160V - 960V	140V - 950V	160V - 960V
Func. Pot. Máx.	160V - 850V	-	190V - 850V	-	240V - 850V	-	290V - 850V
Corrente Máx.	15A / 15A	16A / 16A	11A / 11A	16A / 16A	11A / 11A	16A / 16A	11A / 11A
<b>SAÍDA (AC)</b>							
Pot. Nominal	3000W	4000W	4000W	5000W	5000W	6000W	6000W
Pot. Máx. AC	3300VA	4400VA	4400VA	5500VA	5500VA	6600VA	6600VA
Corrente Máxima	5.0A	6.4A	6.4A	8.0A	8.0A	9.6A	9.6A
Tensão Nominal	3/N/PE,400	3/N/PE,400	3/N/PE,400	3/N/PE,400	3/N/PE,400	3/N/PE,400	3/N/PE,400
Gama Tensão Rede	310V - 480V	310V - 480V	310V - 480V	310V - 480V	310V - 480V	310V - 480V	310V - 480V
Frequência Nominal	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Fator Potência	1 (ajustável +/- 0,8)	1 (ajustável +/- 0,8)	1 (ajustável +/- 0,8)	1 (ajustável +/- 0,8)	1 (ajustável +/- 0,8)	1 (ajustável +/- 0,8)	1 (ajustável +/- 0,8)
<b>CARACTERÍSTICAS</b>							
Eficiência Máx.	98.4%	98.4%	98.0%	98.4%	98.0%	98.4%	98.0%
Eficiência EURO	97.5%	97.8%	97.5%	97.8%	97.5%	97.8%	97.5%

# INVERSORES

Comunicação	RS485, USB, BT, WiFi	RS485, WiFi	RS485, WiFi, SD	RS485, WiFi	RS485, WiFi, SD	RS485, WiFi	RS485, WiFi, SD
Dimensões (mm)	430x385x182	455x390x160	457x452x202	455x390x160	457x452x202	455x390x160	457x452x202
Peso	17kg	21kg	16.3kg	21kg	16.3kg	21kg	16.3kg

