HTX

HTX-G9K-EI
9.0 kVA

Grupo Gerador Diesel Inverter de 9kVA

HTX-G9K-EI é um gerador diesel inverter: potência prime de 9.0 kVA (monofásico) / 11.2 kVA (trifásico) a 50 Hz. Motor HTX-AE1100, tanque de 14.5 L.

ESPECIFICAÇÕES

Potência primária	9.0 kVA (monofásico) / 11.2 kVA (trifásico)
Potência de reserva	9.9 kVA (monofásico) / 12.3 kVA (trifásico)
Tensão nominal	115/230 (monofásico) / 400/230 (trifásico) V
Tensão nominal (60 Hz)	120/240 (monofásico) / 415/240 (trifásico) V
Corrente nominal	78.2/39.1 (monofásico) / 16.2 (trifásico) A
Fases / Frequência	Monofásico / Trifásico, 50/60Hz
Rotação nominal	2200–3400 r/min
Fator de potência	1.0 (monofásico) / 0.8 (trifásico)
Tipo de alternador	Ímãs permanentes multipolos de rotor externo, inversor digital IGBT
Tipo de inverter	Saída monofásica de três circuitos
Classe de isolamento	F
Modelo do motor	HTX-AE1100
Configuração do motor	Monocilíndrico vertical, quatro tempos, arrefecido a ar, injeção direta
Diâmetro x curso	100 x 85 mm
Cilindrada	667 ml
Taxa de compressão	19:1
Potência nominal do motor	11.0 kW / 3600 r/min
Consumo de combustível	≤320 g/kW.h
Capacidade do tanque	14.5 L
Capacidade de óleo	1.65 L
Modo de partida	Partida elétrica
Capacidade da bateria	12V-45Ah
Tipo de chassi	Chassi aberto ou cabine acústica



CARACTERÍSTICAS

- Inverter digital IGBT: tensão e frequência estáveis para eletrônicos sensíveis
- Alternador de ímã permanente multipolar de rotor externo, isolamento classe F
- Rotação variável do motor (2200–3400 r/min) reduz consumo e ruído em carga parcial
- Motor diesel HTX-AE1100 arrefecido a ar, injeção direta, cilindrada de 667 ml
- Saída monofásica de três circuitos

APLICAÇÕES

Estação base de telecom · Energia de emergência · Construção · Industrial

PEDIDO E EXPORTAÇÃO

Garantia	12 months / 1,000 hours (whichever first) — manufacturing defects, replacement parts
Embalagem	Confirmada em cada pedido