HTX

HTX-G6.5K-EI
6.5 kVA

Grupo Gerador Diesel Inverter de 6.5kVA

HTX-G6.5K-EI é um gerador diesel inverter: potência prime de 6.5 kVA (monofásico) / 8.1 kVA (trifásico) a 50 Hz. Motor HTX-AE192, tanque de 14.5 L.

ESPECIFICAÇÕES

Potência primária	6.5 kVA (monofásico) / 8.1 kVA (trifásico)
Potência de reserva	7.1 kVA (monofásico) / 8.9 kVA (trifásico)
Tensão nominal	115/230 (monofásico) / 400/230 (trifásico) V
Tensão nominal (60 Hz)	120/240 (monofásico) / 415/240 (trifásico) V
Corrente nominal	56.4/28.2 (monofásico) / 11.7 (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-AE192
Configuração do motor	Monocilíndrico vertical, quatro tempos, arrefecido a ar, injeção direta
Diâmetro x curso	92 x 75 mm
Cilindrada	499 ml
Taxa de compressão	19:1
Potência nominal do motor	8.2 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-36Ah
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-AE192 arrefecido a ar, injeção direta, cilindrada de 499 ml
- Saída monofásica de três circuitos

APLICAÇÕES

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

PEDIDO E EXPORTAÇÃO

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