HTX

HTX-G10K-WS

10.0 kVA

Grupo Gerador Diesel Silencioso Refrigerado a Água Monofásico de 10kVA

HTX-G10K-WS é um gerador diesel silencioso refrigerado a água: potência prime de 10 kVA (monofásico) a 50 Hz, 11.4 kVA (monofásico) a 60 Hz. Motor YD480D, 60 dB(A) a 7 m.

ESPECIFICAÇÕES

Potência primária	10 kVA / 10 kW
Potência primária (60 Hz)	11.4 kVA / 11.4 kW
Potência de reserva	11 kVA / 11 kW
Potência de reserva (60 Hz)	12.5 kVA / 12.5 kW
Tensão nominal	115/230 V
Tensão nominal (60 Hz)	120/240 V
Corrente nominal	87/43.5 (50 Hz) / 95/47.5 (60 Hz) A
Fases / Frequência	Monofásico, 50/60Hz, 1500/1800rpm
Fator de potência	1.0 (monofásico)
Tipo de alternador	SC164C sem escovas autoexcitado com AVR, 4 polos, isolamento classe H
Modelo do motor	YD480D
Configuração do motor	Quatro cilindros em linha, quatro tempos, injeção direta, arrefecido a água, turboalimentado
Diâmetro x curso	80 x 90 mm
Cilindrada	1.809 L
Taxa de compressão	18:1
Consumo de combustível	253 g/kW.h
Capacidade de óleo	5 L
Capacidade de líquido de arrefecimento	4 L
Modo de partida	12V partida elétrica
Capacidade da bateria	12V 65Ah
Controlador	Controlador inteligente
Nível de ruído @ 7 m	60 (50 Hz) / 62 (60 Hz) dB(A)
Tipo de chassi	Cabine acústica



CARACTERÍSTICAS

- Motor YD480D refrigerado a água a 1500/1800 rpm — para serviço contínuo, não apenas reserva
- Alternador SC164C sem escovas autoexcitado, regulado por AVR, 4 polos, isolamento classe H
- 60 (50 Hz) / 62 (60 Hz) dB(A) a 7 m graças à cabine à prova de som
- 10kVA a 50 Hz / 11.4kVA a 60 Hz — ambas as frequências disponíveis
- Baixo consumo do motor, 253 g/kW.h

APLICAÇÕES

Backup residencial · Comercial · Agricultura · Energia de emergência

PEDIDO E EXPORTAÇÃO

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