ISO 9001:2000 - Cert. 0192

GE 35 YSC

Acionado por:

YANMAR 4TNV98

GERADOR TRIFÁSICO - MONOFÁSICO 33 kVA

- Motor Yanmar Diesel refrigerado por água a 1500 rpm
- Arranque elétrico.
- Proteção de motor EP6. (Indicadores de: baixo nível de óleo, alta temperatura, falta de combustível, avaria por carga da bateria, rotação excessiva do motor, conta-horas, conta rotações, voltímetro e indicadores de amperes, frequência e tensão da bateria).
- Alternador síncrono trifásico.
- Sistema combinado de regulação de voltagem AVR
- Proteção: magneto térmico e relé diferencial.
- Botão de paragem de emergência.
- Super insonorizado.
- Gerador predisposto para arranque automático por falha de rede (Quadro automático opcional).
- Gancho de elevação para grua.
- Ligação por régua de bornes e tomadas
- De acordo com as normas CEE de ruido e segurança.

DADOS TÉCNICOS

GERAÇÃO DE CORRENTE	**50 Hz, síncrono, trifásico, autoexcitado, autoregulado, sem escovas**
Geração trifásica (máxima)	33 kVA (26.4 kW) / 400V / 47.6 A
Geração trifásica (contínua)	30 kVA (24 kW) / 400V / 43.3 A
Geração monofásica (contínua)	11 kVA / 230V / 47.6 A
Tomadas	1 Tomada 400 V / 63A 3P+N+T CEE ; 1 Tomada 400 V / 32A 3P+N+T CEE; 1 Tomada 400V / 16A 3P+N+T CEE; 2 Tomada 230 V / 16A 2P+T CEE o SHUKO
Cos	0.8
Tipo de isolador	H
MOTOR	**Diesel, 4-tempos, refrigeração a água**
Marca / modelo	YANMAR 4TNV98
Potência (máxima)	46.4 CV (34.1 kW)
Regime	1500 rpm
Cilindrada	3319 cm³
Cilindros	4
Consumo combustível (contínua)	9 /h
CARACTERÍSTICAS GERAIS	
Capacidade depósito	60 l
Autonomia (75% contínua)	9 h
Protecção	IP 23
Dimensões CxLxA (mm)*	1800 x 900 x 1335
Peso*	825 kg
Nível de ruído	94 dB(A) (69 dB(A) - 7 m)

* Os dados indicados contemplam todos os elementos salientes dos equipamentos na sua configuração básica, sem incluir opções que possam alterar os dados.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

PAC 42 Quadro de comutação ATS
Reboque de obra
Comando à distância (Arranque / Paragem) com cabo (10 m.)
Kit de ligação à terra (5 m.)

A BCS PORTUGAL, LDA reserva-se ao direito de modificar qualquer característica sem aviso prévio. As fotografias dos produtos podem incluir equipamento opcional. 10/2017
© BCS PORTUGAL, LDA Estrada Nacional, 118, Apartado 18. 2131-901 Benavente (Portugal) Tel. 263 50 90 90 Fax 263 50 56 26 Email: geral@mosaenergia.com Web: www.mosaenergia.com