### ESPECIFICAÇÕES DE PRODUTO PARA CG132B-12



Classificação Contínua Máxima	600 kW a 1 pf		
Tipo de Combustível	Gás Natural, Biogás		
Eficiência Elétrica Máxima	43.3% / 42.4%		
Classificação Máxima de Standby	600 kW		
Frequência	50/60 Hz		
RPM	1.500/1.800 rpm		
Modelo do Motor	CG132		
Deslocamento	26.3		
Aspiração	TA		
Diâmetro Interno	132 mm		
Curso	160 mm		
Comprimento	3830 mm		
Largura	1780 mm		
Altura	2150 mm		
Peso Seco - Grupo Gerador	7000 kg		

# CG132B-12 EQUIPAMENTO PADRÃO ADMISSÃO DE AR

Filtro de ar de estágio único com um elemento com compartimento e indicador de serviço Turbocompressor com uma caixa de rolamentos arrefecida a água para todos os cilindros

#### PAINEIS DE CONTROLE

Sistema de Gerenciamento Total de Usina e Energia (TPEM, Total Plant and Energy Management)

#### **ARREFECIMENTO**

Conexões do flange do cliente ANSI/DN para entrada e saída da camisa de água do motor conexões do flange para entrada e saída JW

Camisa de água do motor e termostatos SCAC

Bomba elétrica da camisa de água do motor e do líquido arrefecedor do pós-arrefecedor

### OBSTRUÇÃO NO

Válvula de descarga do turbo de escape para o CG132B-16 Sistema fechado de ventilação de cárter Sistema de escape de baixa resistência/PEARL

#### SISTEMA DE COMBUSTIVEL

Sistema de ignição e monitoramento do cilindro controlado independentemente Válvula eletrônica de medição de combustível Bujões a vela da pré-câmara

#### **GERADOR**

Queda de velocidade reativa

gerador de código de rede elétrica

o gerador fechado resulta em nenhuma transmissão de torque para a armação de base

Conexões da barra condutora

Detectores de temperatura de enrolamento

Aquecedor de enrolamento anticondensação

Detecção trifásica e controle KVAR/PF

#### PARTIDA/CARGA

Motores de partida de 24 V Interruptor de desconexão da bateria

#### **GFRAL**

Protetor e amortecedor de vibração do virabrequim

## CG132B-12 EQUIPAMENTO OPCIONAL ADMISSÃO DE AR

Cunarta da mantagam

Suporte de montagem Filtro de ar com pré-purificador **ARREFECIMENTO** 

Skid CHP