

MÓDULO CONTROLADOR PARA GERADORES DC-32D

Essa série de controladores é especializada em pequenos grupos geradores a diesel, gasolina e gás, partida, parada, monitoramento e verificação de padrões, bem como configuração de parâmetros.

Esse controlador tem funções manuais de partida, parada e AMF. Ele tem uma tela LCD de matriz de pontos, pode exibir várias falhas ao mesmo tempo em que o grupo gerador será interrompido quando não puder funcionar sem problemas.

O controlador tem interfaces de exibição integradas em chinês simplificado, chinês tradicional, inglês, espanhol, russo, turco, francês e outros idiomas para seleção, e mais idiomas podem ser definidos de acordo com a solicitação do usuário. Todos os parâmetros podem ser configurados por meio dos botões frontais ou usar a interface programável por USB para ajuste via PC.

Ele pode ser amplamente aplicado a todos os tipos de sistemas de controle automático de grupos geradores.



DIFERENCIAIS DO PRODUTO

- ◆ Microchip de alta performance de 32 bits
- ◆ Tela LCD de 1,8 polegadas.
- ◆ Painel frontal do PC à prova d'água e óleo.
- ◆ Porta USB: para configuração de parâmetros.
- ◆ Porta de comunicação RS 485
- ◆ 05 saídas a relé
- ◆ Diversas condições de partida (RPM, Frequência, Pressão do óleo) podem ser escolhidas.
- ◆ Grau de proteção IP65.
- ◆ Entrada de tensão 30 a 360Vca.
- ◆ Alimentação 8 a 36Vcc.

**DISTRIBUIDOR
EXCLUSIVO NO BRASIL**

MÓDULO CONTROLADOR PARA GERADORES DC-32D

ITEM	DESCRIÇÃO
Tensão de Alimentação:	9 à 36Vcc
Consumo:	Stand-by: 24Vcc = 1 Watt
	Em funcionamento: 24Vcc = 2 Watts
Tensão de Alimentação:	Monofásico, 2 fios: 30Vca à 360Vca (F+N) - 50/60Hz
Frequência do Sensor de Velocidade:	50 – 9.000 Hz
Fundo de Escala Horímetro:	9999.9 horas
Entrada de frequência do gerador	50/60Hz
I máx. Relé de Saída de Combustível:	1A CC
I máx. Relé de Partida:	1A CC
I máx. Saída Auxiliar Output. 1:	1A CC
Gens Fechar saída	Saída máxima de 10 amperes CA (ph-N)
Saída de fechamento da rede elétrica	Saída máxima de 10 amperes CA (ph-N)
Temperatura de Trabalho:	-25°C a 65°C
Temperatura para Estocagem:	-40°C a 85°C
Índice de Proteção – IP:	IP 65: Quando instalada a borracha no corte da porta do painel.
Tensão de Isolação:	Aplicado 1.5kV entre os terminais. A corrente de fuga é < 3mA
Dimensões Externas em mm:	Altura: 86 Largura: 106 Profundidade: 45 (36,2 + 8,8mm)
Corte para Instalação em Porta de Painel:	78mm x 66mm
Peso do Equipamento:	250 gramas

