

MÓDULO MONITOR DE FALHAS PARA COMPRESSOR DE AR - GM70C



O GM70C é projetado especialmente para monitoramento de parâmetros e falhas de compressores de ar, acionados por motores a diesel e motores a gás.

Ele vem equipado com uma porta de comunicação CAN padrão e possui o protocolo J1939 integrado. Com isso, é possível ler os parâmetros relevantes através da porta CAN do ECU do motor.

Este monitor conta com uma tela colorida de LCD de 4,3 polegadas com um design de interface moderno, onde as falhas são exibidas diretamente. Todos os parâmetros são mostrados por meio de indicadores simulados e texto. Além disso, a tela de LCD pode exibir múltiplas falhas ao mesmo tempo, interrompendo o funcionamento do gerador automaticamente caso não esteja operando de forma adequada.

O equipamento oferece opções de interface em chinês e inglês, e mais idiomas podem ser configurados conforme a necessidade do usuário. Todos os parâmetros podem ser ajustados diretamente pelos botões frontais ou através de uma interface programável usando RS485 ou USB, permitindo ajustes via PC.



DIFERENCIAIS DO PRODUTO

- ◆ Microchip de alta performance de 32 bits
- ◆ Display de LCD de 4.3' colorido
- ◆ Painel de silicone
- ◆ Porta USB para acesso via PC se necessário
- ◆ Porta RS 485
- ◆ Porta CAN, protocolo J1939
- ◆ Exibição de vários tipos de parâmetros
- ◆ Suporte a vários idiomas, inclusive português
- ◆ Grau de proteção IP65
- ◆ Tensão de trabalho 8 a 36Vcc.
- ◆ Consumo de energia 3W.

**DISTRIBUIDOR
EXCLUSIVO NO BRASIL**

MÓDULO MONITOR DE FALHAS PARA COMPRESSOR DE AR - GM70C

ITEM	DESCRIÇÃO
Tensão de Alimentação:	9 à 36Vcc
Consumo:	Stand-by: 24Vcc = 1 Watts
	Em funcionamento: 3 Watts
Fundo de escala:	99999.9 horas (Tempo mínimo de armazenamento 6 min.)
AUXILIAR 1:	Máximo 5A CC
AUXILIAR 2:	250V - 5A CC - Saída NA
AUXILIAR 3:	250V - 5A CC - Saída NA/NF
Temperatura de Trabalho:	-30°C a 70°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 2.2kV entre os terminais. A corrente de fuga é < 3mA
Dimensões Externas em mm:	Altura: 128 Largura: 175 Profundidade: 39
Corte para Instalação em Porta de Painel:	152mm x 112mm
Peso do Equipamento:	0,5 Kg

