

UNIDADE DE ALARMES

Permite monitorar até 14 variáveis de processos, controladas pelos respectivos sensores. Sempre que a variável monitorada exceder o valor especificado, o alarme correspondente é acionado e duas indicações (luminosa e auditiva) serão disponibilizadas pela Unidade AL 1424. Pode ser utilizada em diversos segmentos como o de navegação, motor-home e processos industriais.

Possui quatro saídas via Relé que podem ser associadas aos canais de alarmes, uma saída para sirene e uma saída de falha. Cada alarme pode ser configurado para acionamento imediato ou com retardo.

As configurações dos alarmes podem ser feitas pelo próprio usuário e identificação de cada um pode ser personalizada através do uso de etiquetas impressas para cada aplicação particular.



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DA UA

- Conformidade com NMEA 0183 e NMEA 2000
- Conformidade com a IEC 60945
- Dimensional padrão 144x144
- Gabinete em aço inox



Especificações Técnicas

Dados Gerais

Quatorze canais de alarmes configuráveis para NA ou NF com ou sem retardo
quatro canais de saída via relé associados aos canais de entrada
uma saída para sirene externa
uma saída de falha com um contato NA e um NF
Botão de teste de alarmes
Botão de Reset sonoro
Botão de ajuste do retroiluminador

Alimentação

Tensão: 18 a 36V
Consumo: Inferior a 5W

Condições Ambientais

Operação: -15°C a +55°C
Estocagem: -25°C a +70°C
Umidade: 90% sem condensação
Choque e Vibração: De acordo com a IEC 60945

Comunicação

1 Porta RS485 - 2 Portas CAN
Protocolos I/O: NMEA 0183 / NMEA 2000

Características Mecânicas

Dimensões: Conforme desenho abaixo
Peso: 1,1kg
Construção Mecânica: Toda em Aço Inoxidável 304

