



SOBRE O PRODUTO:

Os sinalizadores foram desenvolvidos para indicar o estado de funcionamento de máquinas e equipamentos a longa distância através de sinalização visual e sonora. Este equipamento mantém o operador informado sobre cada estado de funcionamento do processo ou alertando em situações de emergência.













INDICAÇÃO DE USO:

Podem ser usadas para sinalizar qualquer tipo de funcionamento, normal ou anormal, de máquinas, motores e equipamentos, através de suas sinalizações, tais como:

- LED **Vermelho**/Buzzer: para sinal de alerta, emergência, risco ou parada de funcionamento;
- LED **Amarelo** para indicar que o valor de uma grandeza (corrente elétrica, temperatura, etc.) está próxima do limite máximo suportado pelo equipamento, motor ou máquina, Pode estar ocorrendo falha na operação;
- LED **Verde** para indicar o estado de normalidade em máquinas, motores ou equipamentos, prontos para operar com funcionamento dos dispositivos dentro do padrão desejado.

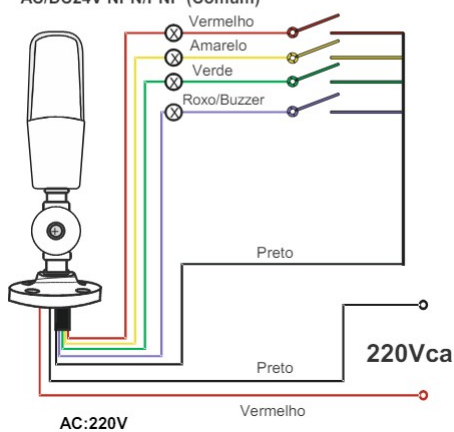
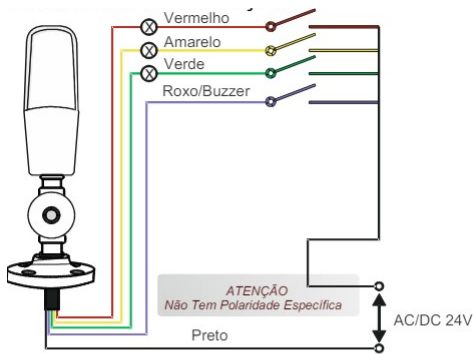
CARACTERÍSTICAS:

- Sinalizador sonoro e visual tipo coluna;
- Corpo articulado em angulo de 180°(parede, lateral, topo maquina);
- Visualização nas cores: vermelho, verde, ambar;
- Sistema de visualização por leds RGB;
- Tensão de Alimentação: 24V AC/DC ou 220Vac(conforme o modelo);
- Luz pulsante ou contínua(a definir no ato do pedido);
- Angulo de visualização 360°;
- Possui sinalizador sonora (Buzzer piezoelétrico);
- Pressão sonora: 90dBA(à 30cm);
- Grau de proteção IP54;
- Base na cor branca (padrão);
- Fios nas cores correspondentes à cor do led;
- Possui 4 furos na base de montagem;
- Dimensões: Ø70mm(base) x 228mm(altura);

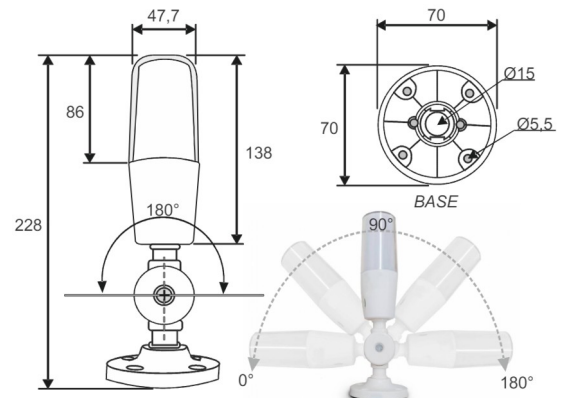
| Modelos | Cores | Tensão | Alarme Sonoro | Sinalização | Peso |
|--------------|---|-----------|---------------|--------------|------|
| ALMTA505-24 |    | 24Vca/Vcc | SIM | Contínua | 180g |
| ALMTA-505-AC |    | 220Vca | SIM | Contínua | 195g |
| ALMTA505-24 |    | 24Vca/Vcc | SIM | Intermitente | 180g |
| ALMTA-505-AC |    | 220Vca | SIM | Intermitente | 195g |

OBS: Somente o LED vermelho e BUZZER, são intermitentes

ESQUEMA DE LIGAÇÃO:



DIMENSÕES FÍSICAS (mm):



OBS. Não ultrapasse o ângulo de curvatura de 180°, evite danos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Potência | 1W |
| Tipo de Lâmpada | LED |
| Temperatura de Trabalho | -10°C ~ 50°C |
| Umidade | 10 ~ 95% |
| Buzzer | 90 Decibéis |
| Vida Útil | 50.000 horas |
| Material | ABS/PC |
| Fixação | 4 Parafusos + Base (Incluso) |
| Ângulo de Visualização | 360° |
| Haste de Apoio (ângulo) | Ajustável 0~ 180° |
| Grau de Proteção | IP54 |