



## AT-532 AVISO SONORO E LUMINOSO



### > Acessório de alarme para ligar a detetores de trovoadas

#### > Descrição geral

Equipamento para ligar a detetores de trovoadas de Aplicaciones Tecnológicas que permite fornecer um aviso sonoro e luminoso na zona monitorizada.

Consiste numa sirene e numa baliza que se ativam com os alarmes dos detetores de trovoadas ATSTORM V.02 e ATFLASH SENSOR

O equipamento liga-se a qualquer uma das saídas livres de potencial dos detetores de trovoadas.

Pode ser instalado tanto no interior como no exterior de uma estrutura.

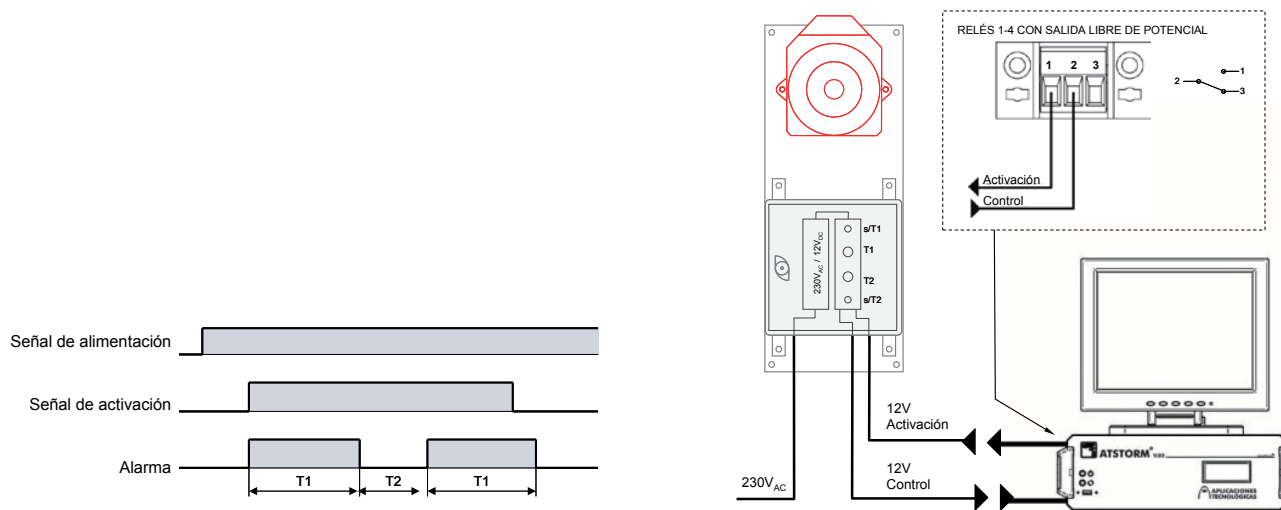
Dispõe de um relé temporizador que permite ajustar os períodos de ativação do sistema sonoro e luminoso enquanto existe alarme de trovoadas. Pode portanto configurar-se para emitir sinais sonoros e luminosos de forma descontínua, reduzindo o incómodo dos usuários uma vez que já estão avisados.

#### > Instalação

Os sinais de ativação e control (12V) conectam-se às saídas livres de potencial da consola. Este sinal ativará o sistema de aviso sonoro e luminoso, cuja duração pode ser configurada no relé temporizador:

- 1 Conectar o equipamento à alimentação (230V<sub>AC</sub>)
- 2 O sinal de control do sistema de aviso conecta-se ao comum de uma das saídas livres de potencial da consola.
- 3 O sinal de ativação do sistema de aviso conecta-se ao terminal, normalmente aberto, da mesma saída livre de potencial.

O relé temporizador permite ajustar os tempos de alarme ON (T1) e OFF (T2), segundo as necessidades do usuário. Os ajustes de escala s/ T1 e s/T2 permitem modificar os parâmetros dos tempos.





### > Ficha técnica:

Referência:	<b>AT-532</b>
Tempo de alimentação:	110/250V <sub>AC</sub> (+/-15%)
Frequência:	50/60Hz
Consumo elétrico:	15W
Dimensões:	200x500x130 mm
Temperatura de trabalho:	-10°C a 50°C
Estanquicidade:	IP66

#### SINAL SONORO E LUMINOSO

Sinal sonoro a 1m:	110dB
Potencial do sinal luminoso:	2.5J
Frequência do sinal luminoso:	1Hz
Escalas de temporização (s/T1, s/T2):	de 0.1 a 2 segundos de 1 a 20 segundos de 0.1 a 2 minutos de 1 a 20 minutos
Temporização por defeito:	T1 (alarma ON) = T2 (alarma OFF) =

#### ACESSÓRIOS (não incluídos)

AT-538	Relé temporizado suplementario
--------	--------------------------------