

Velocímetro Digital

Velocímetro Digital com dois dígitos que recebe o sinal de velocidade captado de um sensor magnético ou óptico.

Essa velocidade é gravada em uma memória com capacidade de armazenamento de 2 minutos para análise de acidentes.

Dispõe de dois atuadores que controlam a velocidade.

- **Atuador 1:** Em uma velocidade pré determinada aciona um sinal sonoro e luminoso alertando o condutor sobre a velocidade.

- **Atuador 2:** Mantendo o excesso de velocidade pelo condutor, o equipamento inibe a aceleração do veículo por excesso de velocidade.

Para outras aplicações, por exemplo ferroviária ou que requer um maior número de informações, pode se acoplar um registrador de eventos que eleva a capacidade de registro para 20 dias ou mais, podendo também registrar até 10 eventos analógicos e/ou digitais.

O equipamento pode dispor também de um odômetro de 6 dígitos para um controle mais rígido de distância percorrida para manutenções.

Com o *software* de análise, pode-se fazer uma análise minuciosa de um acidente, bem como está sendo conduzido o veículo, tempo parado, tempo em movimento, velocidade, distância, etc.



desotec
Desenvolvimento e Soluções Tecnológicas