

Simulador de quebra de vidros GBT-212

O GBT-212 foi concebido para o teste dos detectores de quebra de vidro. Este detecta a variação da pressão do ar causada pela flexão ou quebra do vidro e automaticamente gera um som imitando a quebra de vidro. Também é possível ligar o som automaticamente usando a tecla de teste.

Especificações

| | |
|-----------------------------|---|
| Alimentação | pilha de 9 V(tipo 1604) |
| Consumo | 6 mA em stand by Max. 200 mA 30 uA após desligar automaticamente (O comutador mantém-se na posição ON) |
| Alcance | 9 m |
| Aviso de pilha baixa | de 8 V |
| Classe de funcionamento II. | Uso interior em geral (-10 a +40 °C) |
| Norma de funcionamento | EN 50130-4, EN 55022 |
| Dimensões | 70 x 135 x 29 mm |

Operação

- Ligue o comutador do simulador usando o comutador ON-OFF.
- O LED pisca rapidamente durante 4 segundos no aquecimento
- Quando o LED fica sempre ligado, o simulador está pronto a usar.
- Coloque o simulador perto da janela a testar. O altifalante deve estar à frente do vidro a testar.
- Bata no vidro com um objecto apropriado ou com uma luva de segurança. A variação de pressão active o GBT-212 e o som de quebra de vidro é emitido.
- Confirme a reacção correcta do detector de quebra de vidros, e se for necessário, ajuste a sensibilidade de acordo com o manual do detector.
- O próximo teste é possível 4 segundos após o anterior, indicado pela ligação continua do LED.
- O som de quebra de vidros também pode ser activado premindo a tecla de teste.

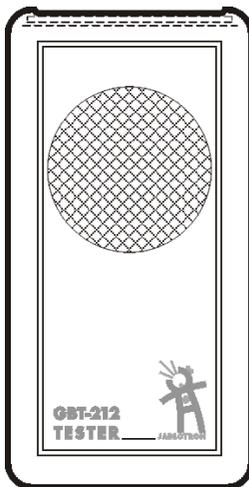
Atenção! Não coloque o aparelho de teste perto dos ouvidos! Mantenha-o longe das crianças!

Modo manual

Pode comutar o simulador para o modo manual. Ligue o simulador GBT-212 mantendo a tecla de teste premida. O detector de pressão de ar será ignorado e o simulador apenas funciona através da tecla de teste. Este modo é indicado com o LED a piscar.

Substituição das pilhas

Use apenas pilhas alcalinas de qualidade de 9V no simulador. Quando a tensão da pilha for menor que 8 V, o indicador do LED fica desligado. Para conservar as pilhas, o simulador desliga-se automaticamente quando não existe nenhum teste durante 10 minutos. Pode ligar novamente o simulador GBT-212 usando o comutador.



Traduzido por IVV Automação Lda, Importador Oficial para Portugal.; www.ivv-aut.com, tel: 253 213815 © Copyright 2004

GBT-212 Glass Break Simulator

The GBT-212 is designed for the testing of acoustic glass break detectors. It detects the air pressure changes caused by the flexing or bending of glass and then automatically generates sound imitating the breaking of the glass. It is also possible to trigger the sound manually using the test button.

Specification

| | |
|-------------------------|--|
| Power supply | 9 V battery (type 1604) |
| Power consumption | 6 mA in stand by Max. 200 mA 30 uA after automatic turn off (the switch remains in the ON position) |
| Operating range | 9 m |
| Low battery warning | from 8 V |
| Environmental class II. | General interior (-10 to +40 °C) |
| Complies with | EN 50130-4, EN 55022 |
| Dimensions | 70 x 135 x 29 mm |

Operation

- Switch on the GBT-212 tester using the ON-OFF slide switch.
- The LED will flash rapidly for 4 sec during the warm up period
- When the LED is permanently lit, the tester is ready for use.
- Place the tester close to the window you want to test. The speaker of the simulator must face towards the glass break detector.
- Hit the glass with a suitable object or with a safety glove. The air pressure change will activate the GBT-212 and the breaking glass sound will be generated.
- Confirm the correct reaction of the glass break detector and, if it is necessary, adjust its sensitivity according to its manual.
- Next test is possible after apr. 4 sec, indicated by the LED being continuously lit.
- The glass break sound can also be activated by pressing the test button.

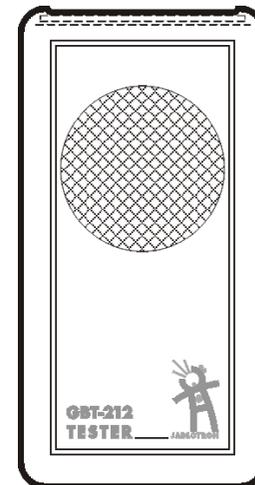
Attention! Do not place the tester close to your ears! Keep away from children!

Manual mode

You can switch the tester to its manual mode. Switch on the GBT-212 tester keeping the test button pressed. The air pressure detector will be by-passed and the simulator can be triggered only by pressing the test button. This mode is indicated by a flashing LED.

Battery replacements

Use only quality alkaline 9V batteries for this simulator. When the power voltage drops below 8 V, the LED indication will switch off. To conserve battery life, the tester switches off automatically when there is no testing for more than 10 minutes. You can switch the GBT-212 on again using the switch.



Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 999
fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.cz



Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 999
fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.cz