



AGN24.6, AGT24.1, AGS24.5

AlgoRex
Synova™

Sesli alarm cihazları

- Yangın algılama ve söndürme sistemleri için
- Güçlü alarm – yüksek arka plan gürültü seviyesine rağmen tehlike sinyali algılanabilir
- Çeşitli tipte ton ve ses seviyeleri programlanabilir
- Bina içi ve bina dışı uygulamalar için

Alarm cihazı AGN24.6



Uygulama

- Bina içi ve bina dışı uygulamalar için, çatı altı dahil

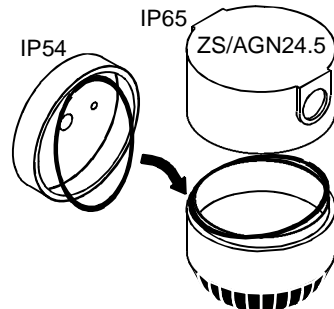
Tasarım

- Beyaz ABS plastik kasa
- Sıvaüztü montaj için kolay sökülebilir taban
- Ekranlı kablo rakoru ile kablo girişi için adaptör tabanı
- 28 farklı ton programlanabilir
- Uzaktan kontrollü değiştirilebilir iki seviyeli devamlı ton'lu alarm
- Ayarlanabilir ses yoğunluğu
- Kapsüllü elektronik
- 1. ses konnektöründe polarite değiştirerek hattı izleme imkanı

AGN24.6 Programlama

| 1. ses | 2. ses | Kod | Tanım | Tipik ses seviyesi | | | |
|--------|-------------------------------------|-----|-----------|------------------------|-----|-----------|-----|
| | | | | Tipik akım tüketimi mA | | dB (A) 1m | |
| No | Ses | No | 1 2 3 4 5 | 12V | 24V | 12V | 24V |
| 1 | Dalgalı 800Hz/970Hz, 2Hz'de | 14 | 1 1 1 1 1 | 8 | 16 | 96 | 103 |
| 2 | Şiddetli 800Hz/970Hz, 7Hz'de | 14 | 1 1 1 1 0 | 8 | 16 | 93 | 100 |
| 3 | Şiddetli 800Hz/970Hz, 1Hz'de | 14 | 1 1 1 0 1 | 8 | 16 | 93 | 100 |
| 4 | Devamlı, 2850Hz'de | 14 | 1 1 1 0 0 | 14 | 30 | 104 | 111 |
| 5 | Şiddetli 2400Hz-2850Hz, 7Hz'de | 4 | 1 1 0 1 1 | 16 | 28 | 99 | 106 |
| 6 | Şiddetli 2400Hz-2850Hz, 1Hz'de | 4 | 1 1 0 1 0 | 15 | 28 | 99 | 106 |
| 7 | Yavaş bağırtı | 14 | 1 1 0 0 1 | 10 | 18 | 93 | 100 |
| 8 | Şiddetli 1200Hz-500Hz, 1Hz'de | 14 | 1 1 0 0 0 | 7 | 14 | 92 | 98 |
| 9 | Dalgalı 2400Hz/2850Hz, 2Hz'de | 4 | 1 0 1 1 1 | 17 | 28 | 102 | 109 |
| 10 | Aralıklı 970Hz, 1Hz'de | 14 | 1 0 1 1 0 | 7 | 10 | 92 | 100 |
| 11 | Dalgalı 800Hz/970Hz, 1Hz'de | 14 | 1 0 1 0 1 | 8 | 16 | 97 | 103 |
| 12 | Aralıklı 2850Hz, 1Hz'de | 4 | 1 0 1 0 0 | 12 | 22 | 103 | 110 |
| 13 | Aralıklı 970Hz, 1/4 s On/1s Off | 14 | 1 0 0 1 1 | 3 | 6 | 93 | 100 |
| 14 | Devamlı, 970Hz'de | 14 | 1 0 0 1 0 | 9 | 18 | 99 | 105 |
| 15 | 554Hz 100ms için, 440Hz 400ms için | 14 | 1 0 0 0 1 | 5 | 10 | 88 | 94 |
| 16 | Aralıklı 660Hz, 150ms On/150ms Off | 16 | 1 0 0 0 0 | 4 | 7 | 87 | 92 |
| 17 | Aralıklı 660Hz, 1,8s On/1,8s Off | 17 | 0 1 1 1 1 | 5 | 10 | 89 | 95 |
| 18 | Aralıklı 660Hz, 6,5s On/13s Off | 18 | 0 1 1 1 0 | 6 | 12 | 89 | 95 |
| 19 | Devamlı 660Hz | 19 | 0 1 1 0 1 | 6 | 12 | 89 | 95 |
| 20 | Dalgalı 554Hz/440Hz, 1Hz'de | 20 | 0 1 1 0 0 | 5 | 11 | 89 | 95 |
| 21 | Aralıklı 660Hz, 1Hz'de | 21 | 0 1 0 1 1 | 4 | 8 | 87 | 93 |
| 22 | Aralıklı 2850Hz, 150ms On/100ms Off | 14 | 0 1 0 1 0 | 11 | 20 | 102 | 109 |
| 23 | Şiddetli 800Hz-970Hz, 50Hz'de | 14 | 0 1 0 0 1 | 8 | 16 | 92 | 98 |
| 24 | Şiddetli 2400Hz-2850Hz, 50Hz'de | 4 | 0 1 0 0 0 | 12 | 23 | 99 | 107 |
| 25 | Aralıklı 970Hz, 500ms On/500ms Off | 25 | 0 0 1 1 1 | 7 | 12 | 97 | 103 |
| 26 | Aralıklı 2850Hz, 500ms On/500ms Off | 26 | 0 0 1 1 0 | 10 | 18 | 102 | 109 |
| 27 | Devamlı, 4kHz'de | 27 | 0 0 1 0 1 | 16 | 33 | 90 | 98 |
| 28 | Dalgalı 800Hz/970Hz, 2Hz'de | 10 | 0 0 1 0 0 | 8 | 15 | 96 | 103 |

AGN24.6 taban değiştirme



Tabandan kauçuk halkayı çıkarın ve kasa ve adaptör tabanı arasına yerleştirin.

Alarm cihazı AGT24.1



Uygulama

- Küçük'den orta ölçekli odalar ile düşük arka plan ses seviyesi için.

Tasarım

- Beyaz ABS plastik kasa, sıvaüstü montaj için
- İki seviyede ses yoğunluğu ile 4 farklı ton
- İki seviyeli uzak kontrollü değiştirilebilir alarm
- Kapsüllü elektronik

AGT24.1 Programlama

| Ses | Kod | Ses seviyesi | Akım Tüketimi |
|-------------------------------------|---------|--------------|---------------|
| | | dB (A) 1 m | mA |
| Devamlı tone 510 Hz | 0 0 0 1 | 95 | 9 |
| | 0 0 0 0 | 86 | 3 |
| Aralıklı 510 Hz at 1 Hz | 1 0 0 1 | 92 | 9 |
| Uzak değiştirilebilir 2. ton | 1 0 0 0 | 83 | 3 |
| Dalgalı ton 510 Hz/610 Hz , 2 Hz'de | 0 1 0 0 | 86 | 3 |
| | 0 1 0 1 | 95 | 10 |
| Bağırıtı 800 Hz/970 Hz at 1 Hz | 1 1 0 0 | 90 | 5 |
| | 1 1 0 1 | 97 | 15 |

Mallory buzzer AGS24.5



Uygulama

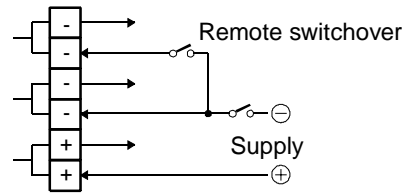
- Küçük kuru odalar ile bir düşük arka ses seviyesi

Tasarım

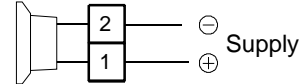
- Buzzer ile devamlı ton
- Ekipmanlarla birleşme, paneller, v.s. (max. 5mm kalınlığında panel kapakları için, delik çapı 29.5 mm)

Bağlantı

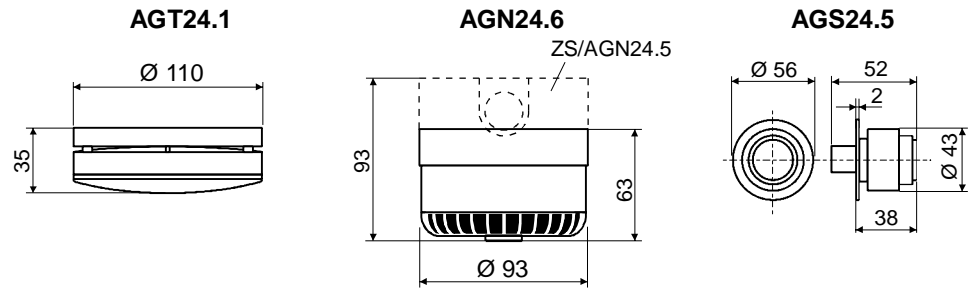
AGN24.6 / AGT24.1



AGS24.5



Ölçüler



Technical data

| Tip | AGT24.1 | AGN24.6 | AGS24.5 |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Üretici tanımlaması | SQM/W/C | ROLP/W/S | Mallory |
| Çalışma gerilimi | 9... 30 VDC | 9... 30 VDC | 18... 36 VDC |
| Ses seviyesi, 24 V ve 1 m | 86/95 dB(A) | 105 dB(A) | 80 dB(A) |
| Akım tüketimi | 3/9 mA | 18 mA | 12 mA |
| Frekans aralığı | 510-970 Hz | 500-4000 Hz | 2900 Hz |
| Tonlar | 4 | 28 | 1 |
| Ses yoğunluğu ayarı | 2 | Trimmer | – |
| Bağlantı kabloları bağlantısı | 0.28... 1.5 mm ² | 0.28... 1.5 mm ² | 0.28... 1.5 mm ² |
| Ortam koşulları | | | |
| – Çalışma sıcaklığı | -25... +85 °C | -25... +80 °C | -20... +40 °C |
| – Müsaade edilen nem (class DIN 40040) | D (<100%) | D (<100%) | F (<95%) |
| – Koruma sınıfı EN 60529 / IEC 529 | IP42 | IP54 | IP20 |
| – Koruma sınıfı EN 60529 / IEC 529, adaptör tabanı ile | – | IP65 | – |
| Ters polariteye karşı koruma | Evet | evet | Evet |
| Otomatik senkronizasyon | Evet | Evet | Hayır |
| Kasa | ABS beyaz | ABS beyaz | siyah |
| Sertifikalar | | | |
| – VdS | – | G296013 | – |
| – LPCB | – | 378b/01 | – |

Sipariş detayları

| Tip | Parça no | Tanım | Ağırlık |
|------------|----------------|------------------------------|----------|
| AGT24.1 | BPZ:5371040001 | Alarm cihazı | 0.193 kg |
| AGN24.6 | BPZ:5371170001 | Alarm cihazı | 0.205 kg |
| ZS/AGN24.5 | BPZ:4242620001 | Adaptör tabanı, AGN24.6 için | 0.089 kg |
| AGS24.5 | BPZ:2785020001 | Mallory buzzer | 0.064 kg |

Siemens Türkiye
Altyapı & Şehirler Sektörü
Bina Teknolojileri Bölümü
CPS Yangın Güvenliği
Yakacık Yolu No:111
34870 Kartal-İstanbul
Tel. +90 216 459 27 85
www.siemens.com.tr/cerberus

© 2012 Copyright by
Siemens Switzerland Ltd
Data and design subject to change without notice.
Supply subject to availability.