

Technisches Datenblatt

YO3-A100



Schallgeber YO3-A100

für eine zusätzliche akustische Alarmierung, 230V-Anschluss, für Einsatz im Freien geeignet (IP66), 5 Jahre Garantie

Die Highlights auf einen Blick

- Akustische Alarmierung
- Schalldruck max. 104 dB(A)
- 32 verschiedene Alarmtöne einstellbar
- In Innen- und Außenbereichen einsetzbar
- 230V-Anschluss
- Ansteuerbar mit Rauch-, Wärme- und Kohlenmonoxidwarnmeldern von Ei Electronics durch Relais-Module Ei128RBU, Ei413, Ei414 oder Ei428

Abmessungen

| | |
|-----------|-----------------------------|
| Dimension | B 86 mm H 86 mm T 75 mm |
| Gewicht | 370 g |

Eigenschaften

| | |
|--------------------------------|--|
| Signalgeber | akustisch |
| Schalldruck | nominal 100dB(A) @1m / 91 dB(A) @3m +/- 3dB, 32 Töne incl. Evakuierungssignal nach DIN 33404-3 |
| Feuchtigkeit | max. 90% bei 20°C |
| Schutzgrad | IP66 |
| Demontagesicherung | nein |
| Betriebszustandsanzeige | nein |
| AudioLink kompatibel | nein |
| Automatische Selbstüberwachung | nein |
| Verschmutzungskompensation | nein |
| Stromversorgung | 230 V AC |
| Stromaufnahme | 15 mA |
| Gehäusefarbe | rot (RAL 3000) |
| Gehäusematerial | Kunststoff, UL94 VO klassifiziert |

Mögliche Alarmtöne

| | | | |
|---------|---|---------------|--|
| Tone 1 | 340 Hz Continuous | 93dB(A) @1m | |
| Tone 2 | 800/1000Hz @ 0.25 sec Alternating | 101dB(A) @1m | |
| Tone 3 | 500/1200Hz @ 0.3Hz 0.5 sec Slow Whoop | 101dB(A) @ 1m | |
| Tone 4 | 800/1000Hz @ 1Hz Sweeping | 101dB(A) @1m | |
| Tone 5 | 2400Hz Continuous | 103dB(A) @1m | |
| Tone 6 | 2400/2900Hz @ 7Hz Sweeping | 100dB(A) @1m | |
| Tone 7 | 2400/2900Hz @ 1Hz Sweeping | 101dB(A) @1m | |
| Tone 8 | 500/1200/500Hz @ 0.3Hz Sweeping | 100dB(A) @1m | |
| Tone 9 | 1200/500Hz @ 1Hz - DIN / PFEER P.T.A.P. | 101dB(A) @ 1m | |
| Tone 10 | 2400/2900Hz @ 2Hz Alternating | 104dB(A) @1m | |
| Tone 11 | 1000Hz @ 1Hz Intermittent | 101dB(A) @1m | |
| Tone 12 | 800/1000Hz @ 0.875Hz Alternating | 101dB(A) @1m | |
| Tone 13 | 2400Hz @ 1Hz Intermittent | 103dB(A) @1m | |
| Tone 14 | 800Hz 0.25sec on, 1 sec off Intermittent | 103dB(A) @1m | |
| Tone 15 | 800Hz Continuous | 103dB(A) @1m | |
| Tone 16 | 660Hz 150mS on, 150mS off Intermittent | 96dB(A) @1m | |
| Tone 17 | 544Hz (100mS)/440Hz (400mS) - NF S 32-001 | 100dB(A) @ 1m | |
| Tone 18 | 660Hz 1.8sec on, 1.8sec off Intermittent | 96dB(A) @1m | |
| Tone 19 | 1.4KHz-1.6KHz 1s, 1.6KHz-1.4KHz 0.5s -NFC48-265 | 98dB(A) @ 1m | |
| Tone 20 | 660Hz Continuous | 96dB(A) @1m | |
| Tone 21 | 554Hz/440Hz @ 1Hz Alternating | 100dB(A) @1m | |
| Tone 22 | 544Hz @ 0.875 sec. Intermittent | 100dB(A) @1m | |
| Tone 23 | 800Hz @ 2Hz Intermittent | 97dB(A) @1m | |
| Tone 24 | 800/1000Hz @ 50Hz Sweeping | 101dB(A) @1m | |
| Tone 25 | 2400/2900Hz @ 50Hz Sweeping | 101dB(A) @1m | |
| Tone 26 | Bell | 97dB(A) @1m | |
| Tone 27 | 554Hz Continuous | 100dB(A) @1m | |
| Tone 28 | 440Hz Continuous | 97dB(A) @1m | |
| Tone 29 | 800/1000Hz @ 7Hz Sweeping | 101dB(A) @1m | |
| Tone 30 | 300Hz Continuous | 91dB(A) @1m | |
| Tone 31 | 660/1200Hz @ 1Hz Sweeping | 101dB(A) @1m | |
| Tone 32 | Two tone chime. | 100dB(A) @1m | |