

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

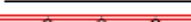
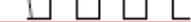
## Abmessungen

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	