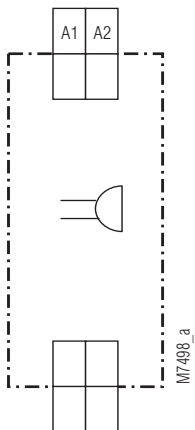


- Dauerton, Tonhöhe fest
- wahlweise mit umschaltbarem Intervall- / Dauerton
- **Geräte wahlweise in 2 Bauformen:**
 - I-Bauform, z.B. IK _ _ _ _ , in 61 mm
Bautiefe und unten liegenden Anschlußklemmen für Installations- und Industrieverteiler nach DIN 43 880
 - S-Bauform, z.B. SK _ _ _ _ , in 100 mm
Bautiefe und oben liegende Anschlußklemmen für Schaltschränke mit Montageplatte und Kabelkanal
- 17,5 mm Baubreite

Schaltbild



IK 8823, IK 8832/100, SK 8832

Zulassungen und Kennzeichen



Anwendungen

- akustische Störmeldung
- Signalgeber im Ein- und Mehrfamilienhaus

Technische Daten

Eingang

Nennspannung U_N:	AC/DC 24V
	AC 230 V
Spannungsbereich:	0,8 ... 1,1 U_N
Frequenzbereich:	45 ... 65 Hz

Ausgang

Signalfrequenz

IK 8832, SK 8832:	3,8 kHz fest
IK 8832/100:	2,4 / 4,8 kHz umschaltbar

Lautstärke

(2 m Abstand):

IK 8832, SK 8832:	3,8 kHz	80 dB (A)
IK 8832/100:	2,4 kHz	55 dB (A)
	4,8 kHz	75 dB (A)

Allgemeine Daten

Nennbetriebsart:	Dauerbetrieb
Temperaturbereich:	- 20 ... + 60°C
Luft- und Kriechstrecken	
Bemessungsstoßspannung/ Verschmutzungsgrad:	4 kV / 2 IEC 60 664-1
EMV	
Statische Entladung (ESD):	8 kV / 2 (Luftentl.) IEC/EN 61 000-4-2
HF-Einstrahlung:	10 V/m IEC/EN 61 000-4-3
Schnelle Transienten:	2 kV IEC/EN 61 000-4-4
Stoßspannungen (Surge) zwischen	
Versorgungsleitungen:	1 kV IEC/EN 61 000-4-5
zwischen Leitung und Erde:	2 kV IEC/EN 61 000-4-5
Funkentstörung:	Grenzwert Klasse B EN 55 011
Schutzart:	
Gehäuse:	IP 40 IEC/EN 60 529
Klemmen:	IP 20 IEC/EN 60 529
Gehäuse:	Thermoplast mit V0-Verhalten nach UL Subjekt 94
Rüttelfestigkeit:	Amplitude 0,35 mm Frequenz 10 ... 55 Hz, IEC/EN 60 068-2-6
Klimafestigkeit:	20 / 060 / 04 IEC/EN 60 068-1
Klemmenbezeichnung:	EN 50 005

Technische Daten

Leiteranschluß:	2 x 2,5 mm ² massiv oder 2 x 1,5 mm ² Litze mit Hülse DIN 46 228-1/-2/-3/-4
Leiterbefestigung:	Flachklemmen mit selbstabhebender Anschlußscheibe IEC/EN 60 999-1
Schnellbefestigung:	Hutschiene IEC/EN 60 715
Nettogewicht	
IK 8832:	55 g
SK 8832:	72 g
IK 8832/100:	60 g

Geräteabmessungen

Breite x Höhe x Tiefe:

IK 8832:	17,5 x 90 x 61 mm
SK 8832:	17,5 x 90 x 100 mm

Standardtype

IK 8832 AC 230 V

- Artikelnummer: 0049528
- Dauerton, Tonhöhe fest
- Nennspannung U_N: AC 230 V
- Baubreite: 17,5 mm

Variante

IK 8832/100:	Umschaltbar Intervall- / Dauerton 2 Tonhöhen einstellbar
--------------	---

Bestellbeispiel für Variante

