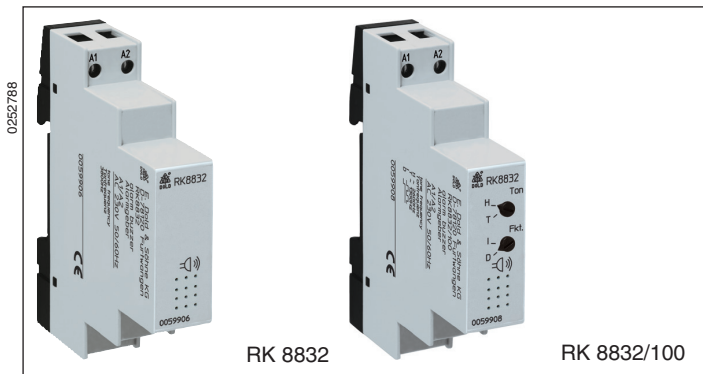
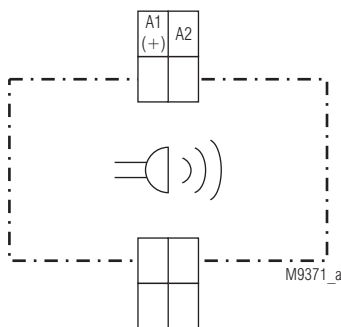




- Dauerton, Tonhöhe fest
- wahlweise mit umschaltbarem Intervall- / Dauerton und 2 Tonhöhen einstellbar
- 17,5 mm Baubreite und 64 mm Einbautiefe

Schaltbild



RK 8832, RK 8832/100

Anschlussklemmen

Klemmenbezeichnung	Signalbeschreibung
A1(+)	+ / L
A2	- / N

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	
RK 8832:	3,8 kHz fest
RK 8832/100:	1,3 / 2,6 kHz umschaltbar
Lautstärke (2 m Abstand):	
RK 8832:	3,8 kHz ca. 70 dB (A)
RK 8832/100:	1,3 kHz ca. 60 dB (A) 2,6 kHz ca. 70 dB (A)

Allgemeine Daten

Nennbetriebsart:	Dauerbetrieb
Temperaturbereich	
Betrieb:	
RK 8832, SK8832:	- 20 ... + 60 °C
RK 8832/100:	- 20 ... + 50 °C
Betriebshöhe:	< 2.000 m
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
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
HF-leitungsgeführt:	10 V IEC/EN 61 000-4-6
Funkentstörung:	Grenzwert Klasse B EN 55 011

Technische Daten

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

Leiteranschluss: 1 x 4 mm² massiv oder
max. 1 x 2,5 mm² Litze mit Hülse
DIN 46 228-1/-2/-3/-4

Leiterbefestigung: Schraubklemme mit abhebendem
Klemmkasten IEC/EN 60 999-1

Anzugsdrehmoment: 0,5 Nm

Schnellbefestigung: Hutschiene IEC/EN 60 715

Nettogewicht

RK 8832: 40 g

RK 8832/100: 44 g

Geräteabmessungen

Breite x Höhe x Tiefe: 17,5 x 90 x 71 mm

Standardtype

RK 8832 AC 230 V

- Artikelnummer: 0059906

- Dauerton, Tonhöhe fest

- Nennspannung U_N : AC 230 V

- Baubreite: 17,5 mm

Variante

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

Bestellbeispiel für Variante

RK 8832 / _ _ _ AC 230V

