Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt. *This printed copy is for information only and is subject to alteration.*

Mehrtonsirene
Multi tone sirene
190 000 XX

(vorläufiges techn. Datenblatt)
(provisional technical data sheet)

WERMA Signaltechnik
GmbH + Co. KG
Dürbheimer Straße 15
78604 Rietheim-Weilheim
Phone +49(0)7424 9557-0
Fax +49(0)7424 9557-44
info@werma.de

Elektrische Daten:
electrical specification

Betriebsspannung: *operating voltage*	24 V DC 115 V 50 Hz / 60 Hz; 230 V 50 Hz / 60 Hz
Einschaltstrom: Inrush current:	*24 V < 500 mA* *115 V < 55 mA* *230 V < 30 mA*
Stromaufnahme: *current consumption*	Ieff = < 180 mA / 24 V < 55 mA / 115 V < 30 mA / 230 V
Schalldruckpegel: *Sound pressure level*	10 V DC: min. 104 dB(A) Siehe liste / *See list*
Einschaltdauer: *duty cycle*	100 %
Lebensdauer: *life duration*	5.000h

Bestell-Nr.:
order no.:

190 000 55	*24V*	*DC*	*110 dB(A) ein Ton/one tone*
190 000 67	*115V*	*AC*	*110 dB(A) ein Ton/one tone*
190 000 68	*230V*	*AC*	*110 dB(A) ein Ton/one tone*
190 010 68	*230V*	*AC*	*85 dB(A)*

(andere Spannungen auf Anfrage)
(other voltages available on request)

Mechanische Daten:
mechanical specification

Material Gehäuse: *housing material*	PC / ABS
Material Abdeckung: *cover material*	*PC / ABS*
Masse ca.: *weight approx.*	450 g (24V) 590 g (115V / 230V)
Temperatur: *temperature*	-30° ... +50 °C
Schutzart: *protection rating*	IP65 in montiertem Zustand *IP65 when mounted*
Befestigung: *fixing*	Decken- , Wandmontage, Schallaustrittsöffnung nicht nach oben *ceiling, wall mounting, acoustic outlet not upwards*
Anschluss: *connection*	Schraubklemme DS max. 1,5 mm², Kabeldurchmesser mm *screwable connection DS max. 1,5mm², cable diameter mm*
Vorschriften: *regulations*	DIN IEC 62080 Sound signalling devices for household and similar purposes UL 508

Hinweis: Alle Angaben beziehen sich auf U_{nenn} und Raumtemperatur!
Note: All electrical and life duration specifications refer to U_{nenn} and room temperature!

	Gezeichnet *drawn up*	**Geprüft** *checked*	**Freigegeben** *released*	**Datenblatt-Nr.** *data sheet no.*
Name *name*	E. Jennert-Berndt	Ma. Möller	C. Höhler	**312190001**
Datum *date*	27.07.2012	27.07.2012	27.07.2012	**Seite 1 v. 2** *page 1 of 2*

Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt. ***This printed copy is for information only and is subject to alternation.***

