

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



# Elektr. Summer EM DAUERTON

## Electr. Buzzer EM continuous tone

### 107 0X0 54

(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:  $U_{nenn} = 12V$   
*operating voltage*

Einschaltstrom: max. 500mA  
*starting current*

Stromaufnahme:  $I_{eff} = \leq 10mA$   
*current consumption*

Tonfrequenz: ca. 3,2kHz  
*tone frequency approx. 3,2kHz*

Lautstärke: 80 dB(A) / 10cm  
*volume*

Tonart: Dauerton oder Pulston  
mit ca. 1 Hz  
*tone type continuous or pulse tone with approx 1 Hz*

Einschaltdauer: 100 % ED  
*duty cycle 100 %*

Lebensdauer: > 5000h  
*life duration*

#### Bestell-Nr.:

*order no.:*  
107 0X0 54 12 V (9,6-14,4V) DC

X=0: Dauerton X=1: Pulston  
*x=0: continuous tone X=1: pulse tone*

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

#### Mechanische Daten:

*mechanical specification*

Material Gehäuse: PA-GF, schlagfest, schwarz  
*housing material PA-GF, high impact, black*

Masse ca.: 30g (inkl. Zubehör)  
*weight approx. 30g (incl. accessory)*

Temperatur: -20° ... +50 °C  
*temperature*

Schutzart: IP65 in montiertem Zustand  
*protection rating I65P when mounted*

Einbaulage: beliebig  
*installation position as required*

Befestigung: Einbaumontage für Ø 22,5 mm  
(M22)  
*fixing installation mounting for Ø 22,5mm (M22)*

Anschluss: Stecker mit Schraubklemme max.  
1,5 mm<sup>2</sup>  
*connection connector plug with screwable connection max. 1,5mm<sup>2</sup>*

#### Vorschriften:

*regulations* Die zutreffenden EG-Richtlinien werden erfüllt  
*conforms to current EU regulations*

#### Besonderheiten:

*characteristic features* Ohne Schallaustrittsöffnung  
*without sound outlet hole*  
Verschmutzungsgrad 2  
*contamination level 2*  
Überspannungskategorie II  
*over voltage category II*

**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 <i>drawn up</i>	Geprüft <i>checked</i>	Freigegeben <i>released</i>	Datenblatt-Nr. <i>data sheet no.</i>
Name <i>name</i>	E. Jennert-Berndt	R. Mordau	C. Höhler	312107002
Datum <i>date</i>	21.09.2007	01.10.2007	01.10.2007	Seite 1 v. 2 <i>page 1 of 2</i>

