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

# Sirene
## *Siren*
# 153 000 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.com

**Elektrische Daten:**
*electrical specification*

| | |
|---|---|
| Tonfrequenz: *tone frequency* | ca. 110 – 3000 Hz<br>je nach Einstellung<br>*ca. 110 – 3000 Hz*<br>*depending on setting* |
| Lautstärke: *volume* | max.105 dB(A)/1m (24/48/230V)<br>max.100 dB(A)/1m (12/115V) |
| Tonart: *tone type* | Dauerton (48/115-230V)<br>8 Töne (12/24V)<br>*Perm. tone (48/115-230V)*<br>*8 tones (12/24V)* |
| Einschaltdauer: *duty cycle* | 100 % ED<br>*100 %* |
| Lebensdauer: *life duration* | min. 5.000 h |

**Bestell-Nr.:**
*order no.:*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| *153 #00 54* | *12 V* | *DC* | *< 70 mA* | |
| | | | $I_O$ *< 1250 mA* | |
| *153 #00 55* | *24 V* | *DC* | *< 120 mA* | |
| | | | $I_O$ *< 500 mA* | |
| *153 #00 60* | *115-230 V* | *AC* | *< 75 mA* | *115V* |
| | | | *< 150 mA* | *230V* |
| | | | $I_O$ *< 7 A* | *t<1ms* |
| *153 #00 66* | *48 V* | *AC* | *< 150 mA* | |
| | | | $I_O$ *< 7 A* | *t<1ms* |

**Zubehör:**
*Accessories*

| | |
|---|---|
| 975 853 01 | Verbindungsstück / *adapter* |
| 975 853 02 | Kabelverschraubung M20x1,5 (Gewindelänge 8mm) / *cable gland M20 x 1,5 (thread length 8 mm)* |

**Mechanische Daten:**
*mechanical specification*

| | |
|---|---|
| Material Gehäuse: *housing material* | PC |
| Material Sockel: *material base* | PP-GF, schwarz<br>*PP-GF, black* |
| Einbaulage: *installation position* | Schallaustritt nicht nach oben<br>*sound outlet not facing upward* |
| Dichtung: *seal* | vormontiert<br>*premounted* |

**Mechanische Daten:**
*mechanical specification*

| | |
|---|---|
| Kabeleinführung: *cable entry* | Membrantülle; Kabeldurchmesser max. 8 mm<br>*Diahpragm bushing; cable diameter max. 8 mm* |
| Zugentlastung: *stain relief* | nur mit 975 853 02<br>*onyl with 975 853 02* |
| Gewicht ca.: *weight approx.* | 135 g |
| Temperatur: *temperature* | -25° ... +50 °C |
| Schutzart: *protection rating* | IP66 in montiertem Zustand<br>*IP66 when mounted* |
| Anschluss: *connection* | Schraubklemme mit Drahtschutz, max. 1,5 mm² feindrähtig<br>*screwable connection with wire protection, max. 1,5mm² finely stranded* |
| Befestigung: *fixing* | Boden- Winkelmontage<br>*Base-/ bracket mounting* |
| **Vorschriften:** *regulations* | Die zutreffenden EG-Richtlinien werden erfüllt<br>*conforms to current EU regulations* |

**Besonderheiten:**
*characteristic features*

- Schnellverschluss
- Schrauben vormontiert
- 1 Schnellmontagebügel im Lieferumfang enthalten
- 8 elastische, selbst dichtende Durchstoßmembranen für werkzeugfreie Kabeleinführung
- 8 integrierte M20 Gewinde für Montage ohne Gegenmutter (Gewindelänge Kabelverschraubung < 9mm)
- 8 Töne einstellbar (12 V; 24 V)
- 3 Töne fernansteuerbar (12 V; 24 V)
- Fernsteuerbare Lautstärke (-10 dB)
- Status-Beleuchtung
- *Quick release*
- *premounted screws*
- *1 Snap-on fixing bow included*
- *8 self-sealing membranes for cable entry without mechanical devices.*
- *8 integrated M20 threads no locknuts necessary (threrad lengthcable gland < 9 mm)*
- *Up to 8 different tones (12 V; 24 V)*
- *3 tones can be triggered externally (12 V; 24 V)*
- *Externally adjustable sound output (-10 dB)*
- *Status Light*

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

| | **Angelegt** *created* | **Bearbeitet** *edited* | **Geprüft** *checked* | **Freigegeben** *approved* | **Datenblatt-Nr.** *data sheet no.* |
|---|---|---|---|---|---|
| **Name** *name* | JBE | JBE | Mo | Hö | **312.153.001-01** |
| **Datum** *date* | 06.03.13 | 06.03.13 | 03.04.13 | 03.04.13 | **Seite 1 - 2** *page 1 - 2* |

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




