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 je nach Einstellung *ca. 110 – 3000 Hz* *depending on setting*
Lautstärke: *volume*	max.105 dB(A)/1m (24/48/230V) max.100 dB(A)/1m (12/115V)
Tonart: *tone type*	Dauerton (48/115-230V) 8 Töne (12/24V) *Perm. tone (48/115-230V)* *8 tones (12/24V)*
Einschaltdauer: *duty cycle*	100 % ED *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 *PP-GF, black*
Einbaulage: *installation position*	Schallaustritt nicht nach oben *sound outlet not facing upward*
Dichtung: *seal*	vormontiert *premounted*

Mechanische Daten:
mechanical specification

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



