



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: ca. 110 – 3000 Hz
tone frequency je nach Einstellung
ca. 110 – 3000 Hz
depending on setting

Lautstärke: max.105 dB(A)/1m (24/48/230V)
volume max.100 dB(A)/1m (12/115V)

Tonart: Dauerton (48/115-230V)
tone type 8 Töne (12/24V)
Perm. tone (48/115-230V)
8 tones (12/24V)

Einschaltdauer: 100 % ED
duty cycle 100 %

Lebensdauer: min. 5.000 h
life duration

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 Gehäus- PC
se:
housing material

Material Sockel: PP-GF, schwarz
material base PP-GF, black

Einbaulage: Schallaustritt nicht nach oben
installation position sound outlet not facing upward

Dichtung: vormontiert
seal premounted

Mechanische Daten:

mechanical specification

Kabeleinführung: Membrantülle; Kabeldurch-
cable entry messer max. 8 mm
Diahrpragm bushing; cable
diameter max. 8 mm

Zugentlastung: nur mit 975 853 02
strain relief onyl with 975 853 02

Gewicht ca.: 135 g
weight approx.

Temperatur: -25° ... +50 °C
temperature

Schutzart: IP66 in montiertem Zustand
protection rating IP66 when mounted

Anschluss: Schraubklemme mit Drahtschutz,
connection max. 1,5 mm² feindrätig
screwable connection with wire pro-
tection, max. 1,5mm² finely stranded

Befestigung: Boden- Winkelmontage
fixing 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 Durchstoßmem-
branen für werkzeugfreie Kabeleinführung
- 8 integrierte M20 Gewinde für Montage ohne
Gegenmutter (Gewindelänge Kabelverschrau-
bung < 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

