

RADIOACTIVE SERIES

COMPONENT SPEAKER SYSTEM

Anleitung / Owner's manual

GZRC 165.2SQ

GZRC 165.2SQ-ACT

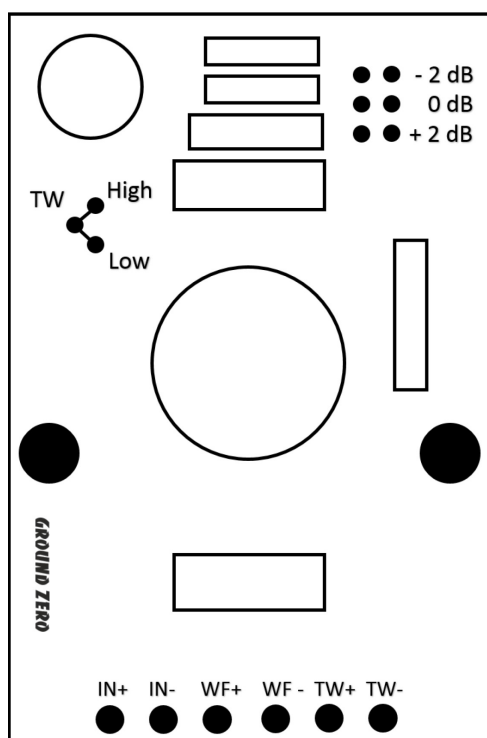
Spezifikationen / Specifications

- Hochwertiges 2-Wege SQ Komponentensystem
 - Klippel® optimierter Tief-Mitteltöner mit Aluminium Membran
 - Nomex Zentrierspinne / Gummi Sicke
 - Linearisierende Kupferkappe
 - Resonanzarmer Stahlkorb
 - Vergoldete Anschlussstecker
 - 25 mm SQ Seidenkalotten-Hochtöner mit Einbaugehäuse
 - 12 dB/Okt. Frequenzweiche mit Pegelanpassung (nicht bei ACT Version)
-
- *High quality 2-way SQ component system*
 - *Klippel® optimized midwoofer with aluminum cone*
 - *Nomex spider / rubber surround*
 - *Copper cap for impedance linearizing*
 - *Resonance free steel basket*
 - *Gold-plated terminals*
 - *1" SQ silk dome tweeter with mounting accessories*
 - *12 dB/oct. crossover with level adjustment (not for ACT version)*

Spezifikationen / Specifications

Modell / model	GZRC 165.2SQ	GZRC165.2SQ-ACT
Impedanz / Impedance	3 Ohm/ohms	GZRC 165SQ – 3 Ohm / ohms GZRT 25SQ – 4 Ohm / ohms
Frequenzgang / Frequency response	35 Hz – 25 kHz	
Trennfrequenz / Cut-off frequency	4300 Hz (12 dB / Okt./oct.)	
Wirkungsgrad / Efficiency (SPL)	90 dB	
Belastbarkeit / Power handling (RMS)	120 Watt / Watts	GZRC 165SQ – 110 Watt / Watts GZRT 25SQ – 70 Watt / Watts
Belastbarkeit / Power handling (max.)	190 Watt / Watts	GZRC 165SQ – 160 Watt / Watts GZRT 25SQ – 110 Watt / Watts
Maße / Dimensions	Tieftöner / Midwoofer GZRC 165SQ	Hochtöner / Tweeter GZRT 25SQ
Außendurchmesser / Outer diameter	165 mm / 6.5"	54 mm / 2.13"
Einbaudurchmesser / Mounting diameter	142.5 mm / 5.61"	48 mm / 1.89"
Einbautiefe / Mounting depth	68 mm / 2.68"	18 mm / 0.71"

Frequenzweiche (nicht für ACT Version) / Crossover (not for ACT version)



Anpassung des Hochtonpegels:

Der Pegel kann über die Position der Steckbrücke gewählt werden

Tweeter level adjustment:

The tweeter level can be set by positioning the jumper to the required level position

Trennfrequenz des Hochtöners:

Die Übergangsfrequenz des Hochpassfilters kann über die Steckbrücke zwischen niedrig (Low) oder hoch (High) gewählt werden

Tweeter cut-off frequency:

The high pass crossover frequency can be selected with the jumper between low or high

IN Signaleingang vom Radio/Verstärker

TW OUT Hochtön-Anschluss

WF OUT Tieftön-Anschluss

IN Input from head unit / amplifier

TW OUT Tweeter connector

WF OUT Kickwoofer connector

Allgemeine Einbauhinweise / *General installation note*

- Niemals Löcher in den Tank, die Bremsleitung, Kabel oder andere wichtige Fahrzeugteile bohren!
- Kabel niemals über scharfe Kanten führen, die zu Beschädigungen führen könnten
- Signal- und Lautsprecherkabel nicht in der Nähe von Antennen-Elektronik oder Antennenkabel verlegen, die für den Radioempfang wichtig sind
- Signal- und Lautsprecherkabel weitestgehend getrennt von stromführenden Kabeln verlegen
- *Never drill a hole to the vehicle 's gas tank or brake lines, to wirings or any other important vehicle parts!*
- *Never pass wires over sharp edges or vehicle parts to avoid any kind of damage*
- *Keep the wiring away from the antenna and electronic devices contributing to radio reception*
- *Lay the power supply wiring always separated from speaker wiring to avoid disturbance*
- *Use adequately dimensioned power and speaker wires to connect the components*

Gewährleistung / Garantie

Die Gewährleistung entspricht der gesetzlichen Regelung. Eine Rücksendung kann nur nach vorheriger Absprache und in der Originalverpackung erfolgen. Bitte unbedingt einen maschinell erstellten Kaufbeleg und eine Fehlerbeschreibung beilegen. Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind Defekte, die durch Überlastung, unsachgemäße Behandlung oder bei Teilnahme an Wettbewerben entstanden sind. Wir behalten uns das Recht vor, zukünftig nötige Änderungen oder Verbesserungen an dem Produkt vorzunehmen, ohne den Kunden darüber zu informieren.

Terms of Warranty

The limited warranty for this product is covered by Ground Zero 's local distribution partners and their terms and conditions. For further information contact your local retailer or distributor.



Listening to music can be emotional, impressive, relaxing or enjoyable. At that, it doesn't really matter what kind of music is the personal favorite, whether it's Instrumental, Jazz, Electro, Latin, Classic, Rock or any other music direction. However, audio reproduction quality at each desired volume is elementary. Some music styles require higher levels while others prefer the soft tones.

GROUND ZERO considers all the different wishes of customers during the development of new products. Along with this, the target is to create the most realistic sound, to transfer the soul of the music and the intention of the performer. Summarized to one phrase: RESPECT THE MUSIC!



GROUND ZERO products are engineered in Germany
GROUND ZERO - international sponsor of



Ground Zero GmbH

Erlenweg 25, 85658 Eggenheim, Germany

Tel. +49 (0)8095/873 830 Fax -8310

www.ground-zero-audio.com

