

# EX 60 R - 8 Ohm

Art. No. 4546



**Elektrodynamischer Exciter** zur Anregung von Platten zu Biegewellenschwingungen. Die Befestigung des Exciters auf der Oberfläche der anzuregenden Platte kann durch Kleben oder Schrauben erfolgen.

Weitere Informationen zu Excitern finden Sie hier: Grundlagen der Exciter-Technologie (PDF; 349 KB)

\*) Maximale Langzeit-Eingangsleistung nach DIN EN 60268-5

**Electro dynamical exciter** for stimulating bending waves on plates. The unit can be attached to the surface of the plate by gluing or screwing.

Please find further information on exciters here: Basic principles of exciter-technology (PDF; 388 KB)

\*) Maximum long term power according to DIN EN 60268-5

## Anwendungsmöglichkeiten / Typical applications

- Signalausgabe in Anwendungen aller Art, bei denen aus Designgründen oder zum Schutz vor Umwelteinflüssen oder Vandalismus keine sichtbaren Lautsprecher verbaut werden können.
- Signal output in every application where normal speakers can not be installed for optical reasons or for protection against environment conditions or vandalism.

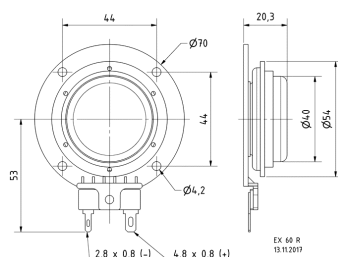
20.11.2017

Eigenschaften / Attributes

- erfüllt Anforderungen der EN 60068-2-14 (Temperaturwechsel, zyklisch: -40 °C/+80 °C)
- erfüllt Anforderungen der EN 61373 (Schwingen, Schocken: Kategorie 1/Klasse B)
- Complies with standard EN 60068-2-14 (change of temperature, cyclic: -40 °C/+80 °C)
- Complies with standard EN 61373 (vibration, shock: category 1/class B)

# EX 60 R - 8 Ohm

Art. No. 4546



Technische Daten / Technical data

Musikbelastbarkeit Maximum power	25 W *)
Nennimpedanz Z Nominal impedance Z	8 Ohm
Schwingspulendurchmesser Voice coil diameter	32,5 mm
Gewicht netto Net weight	0,125 kg
Anschlüsse Connections	4,8 x 0,8 mm (+) 2,8 x 0,8 mm (-)
Temperaturbereich Temperature range	-25 ... 70 °C

20.11.2017