

T o n

Gehäuselautsprecher

2 Seiten, Seite 1

1. Herkunft

1.1. Entwicklungsbetrieb

Rundfunk- und Fernsehtechnisches Zentralamt, Berlin

1.2. Herstellerbetrieb

Rundfunk- und Fernsehtechnisches Zentralamt, Berlin

2. Kenndaten

2.1. Verwendung

Der Gehäuselautsprecher O 6/3 wird in Studioabhöreinrichtungen O 731/5 und O 731/6 zur Qualitätsbeurteilung von Schallaufzeichnungen, bei Schellaufnahmen und zur akustischen Kontrolle von Sendungen verwendet.

Das Gerät besteht aus einem furnierten Holzgehäuse mit einer schwarzen Lochblechabdeckung. Es kann wahlweise senkrecht oder waagrecht aufgehängt werden. Die akustischen Eigenschaften sind von der verwendeten Lautsprecherkombination und dem Leistungsverstärker abhängig.

2.2. Beziehung zu anderen Geräten

Der Gehäuselautsprecher O 6/3 ist mit der Studiolautsprecherkombination O 18/1 ausgerüstet und wird mit dem Leistungsverstärker ~~oder~~ V 942/1 betrieben.

2.3. Elektrische Daten

Nennscheinwiderstand

$$Z_n = 15 \text{ Ohm}$$

Übertragungsmaß

bei $f = 100 \text{ Hz}$ und 10 kHz

$$G_s = 0 \text{ dB} \hat{=} 0,1 \text{ Pa/Vm} = 1 \text{ } \mu\text{bar/Vm}$$

Übertragungsbereich

40 Hz ... 10 kHz

Maximale Eingangsspannung

bei $f = 100 \text{ Hz}$

$$U_{\text{eff}} = 24 \text{ V}$$

2.4. Auswechselbare Teile

entfällt

2.5. Maßangaben

Höhe	Breite	Tiefe
900 mm	650 mm	330 mm

2.6. Masse

etwa 35 kg

2.7. Zeichnungssatz

123.32

3. Anschlüsse

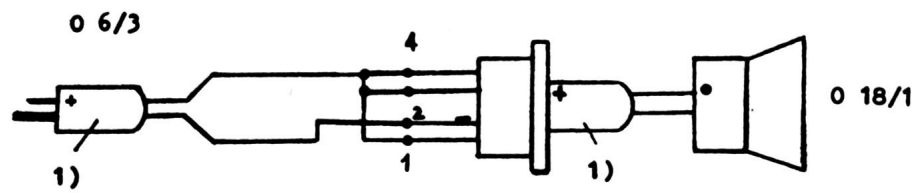
Kabel mit Lautsprecherstecker nach TGL 68-65 Bl. 2

4. Schaltzeichen

4.1. Schaltkurzzeichen



4.2. Stromlaufplan



1) TGL 68-65