

Gehört zu:
Ersatz für:
Ersetzt durch: J 60a
Baujahr:

Dämpfungs-Schreiber (Neumann)

J 60
=====

1. Ausgabe des Blattes 14.1.58

Köh I/Vck/Ur

Foto Nr.: 11039



Der J 60 enthält Verstärker, Gleichrichter und Gegentaktendstufe, die magnetisch ein Schreibsystem antreibt, das auf gewachstes Papier schreibt. Infolge kleiner Einschwingzeit (150 ms) ist der J 60 besonders für elektroakustische Messungen geeignet. An die Achse des Schreibstreifen-Antriebsmotors kann über biegsame Welle die Frequenzeinstellung eines Tongenerators angeschlossen werden. Außerdem kann die Regelspannung für konstanten Schalldruck bzw. Lautsprecherspannung dem Schreiber entnommen werden.

Beziehung zu anderen Geräten:

Der J 60 wird zu Frequenzgangmessungen besonders von Mikrofonen und Lautsprechern verwendet.

Auswechselbare Teile:

- 3 Stck. AC 2 (alte Ausführung)
- 2 " RE 134 (neue Ausführung)
- 3 " EF 12 (neue Ausführung)
- 2 " EF 14 (neue Ausführung)
- 1 " Feinsicherung 300 mA

Gewachstes Registrierpapier für Neumannschreiber

Maße:

380 x 350 x 220 mm

Gewicht: 14 kg

Handbuchblätter:

I/J 60/1...4 v.17.3.50
V/J 60/1 v.23.3.50

Daten des Gerätes:

Frequenzbereich: 30...20 000 Hz

Meßbereiche:

Je nach Pot. J 60/1: 25 dB
/2: 50 dB
/3: 75 dB

Meßunsicherheit: Bei 1000 Hz $\pm 2\%$

$\Delta \pm 1$ mm d. Skala + % Netzspsschw.

Eingangsscheinwiderstand: > 30 k Ω

Einstellzeit: 0 bis Max: rd. 150 ms

Mindesteingangsspannung: rd. 10 mV

Papiervorschub: bei 50 Hz 1, 10, 50 mm/s einstellbar.

Daten der Stromversorgung:

110, 125, 150, 220, 240 V, 50 Hz rd. 35W Preis DM 2800.--

Herstellertyp:

Hersteller: G. Neumann, Gefell i. Vogtl.