

# PEIKER FM 4

Kristall-Mikrofon im Kunststoffgehäuse mit Tischfuß

## Technische Daten

Arbeitsweise	Druckempfänger
Richtcharakteristik	Kugel
Frequenzbereich	30 Hz bis 7 kHz
Empfindlichkeit	5,5 mV/ $\mu$ bar
Impedanz	hochohmig
Energieversorgung	-
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit DIN-Stecker 3polig male, Schaltung H (unsymmetrisch)
Abmessungen	Mikrofonkopf $\varnothing$ 52 mm x 80 mm, mit Tischfuß 72 mm x 100 mm (max.) x 104 mm ohne Kabel
Gewicht	190 g ohne Kabel
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	Deutschland

## Bemerkungen

Der Mikrofonkopf ist mittels eines Kippgelenkes am Tischfuß befestigt.

Die Kapsel trägt die Aufschrift

H. Peiker  
Bad Homburg v. d. H.  
Kristall-Mikrophon  
Typ C 42

sowie den Stempel 4/54. Demnach wurde das Mikrofon im Jahr 1954 gebaut. Das Gewicht des Mikrofons wurde nachträglich durch ein Blech aus Blei im Tischfuß erhöht. Die o. g. Daten gelten für das vorhandene Exemplar.

Der Preis des FM 4 lag gemäß Handbuch des Rundfunk- und Fernsehgroßhandels 1954/55 bei 34,00 DM.