

PHILIPS 9549

Dynamisches Mikrofon im Metallgehäuse

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckempfänger
Richtcharakteristik	Kugel
Frequenzbereich	50 Hz bis 10 kHz
Empfindlichkeit	0,4 mV/ μ bar an 200 Ω ? mV/ μ bar an 500 Ω 2,4 mV/ μ bar an 10 k Ω
Impedanz	200 Ω , 500 Ω oder 10 k Ω
Energieversorgung	-
Anschluss	PHILIPS-Stecker 4polig male (unsymmetrisch)
Abmessungen	84 mm x 142 mm x 68 mm
Gewicht	940 g
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	Holland

Bemerkungen

Das Mikrofon besitzt ein Gehäuse aus lackiertem Aluminium-Spritzguss. Die Impedanz wird durch entsprechendes Positionieren des Anschlusssteckers geändert. Der fest mit dem Mikrofon verbundene Mikrofonhalter besitzt ein Innengewinde 3/8"-16G.

Bemerkenswert ist das für die Größe des Mikrofons sehr hohe Gewicht von fast 1 kg.

Im Katalog des Rundfunk- und Fernsehgroßhandels aus dem Jahr 1954 wird das PHILIPS 9549/05 angeboten. Bei diesem mit dem vorhandenen Exemplar weitgehend baugleichen Mikrofon konnte eine Impedanz von 50 Ω , 200 Ω oder 10 k Ω über den Steckverbinder gewählt werden. Die o. g. elektroakustischen Daten wurden - soweit möglich - aus dieser Quelle übernommen. Der Preis lag bei 195 DM.

Das vorhandene Exemplar dürfte älter sein, denn die Typenbezeichnung 9549 hat noch keine zusätzlichen Ziffern.

Schließlich sei erwähnt, dass PHILIPS auch ein Mikrofon mit der Typenbezeichnung 9549 produzierte, das ebenfalls weitgehend baugleich mit dem vorhandenen Exemplar war, aber auf der Unterseite lediglich den Steckverbinder und kein Stativ-Anschlussstück besaß. Dieses Mikrofon wird in einer Anzeige aus dem Juni 1950 beworben, und im Internet ist es auf einem Foto in einem Karton zu sehen, der einen Aufkleber aus dem Mai 1949 trägt. Damit ist es wahrscheinlich die älteste Variante des PHILIPS 9549.

Das vorhandene Exemplar dürfte demnach zwischen 1950 und 1954 hergestellt worden sein.