

SYNTON G 23

Kristall-Mikrofon im Metallgehäuse

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckempfänger
Richtcharakteristik	Kugel
Frequenzbereich	ca. 70 Hz bis 12 kHz
Empfindlichkeit	?
Impedanz	hochohmig
Energieversorgung	-
Anschluss	Schraubverbinder Amphenol MC1M (unsymmetrisch)
Abmessungen	60 mm x 142 mm x 40 mm
Gewicht	260 g
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	Schweiz

Bemerkungen

Das Stativ-Anschlussstück ist mit einem Innengewinde 5/8"-27G ausgestattet.

Die elektroakustischen Daten des Mikrofons sind nicht bekannt. Der o. g. Frequenzbereich wurde mittels einer eigenen Messung abgeschätzt.

Hersteller des Mikrofons war die Firma Synton AG in Zürich (Schweiz). Über dieses Unternehmen liegen kaum Informationen vor. Bekannt ist lediglich, dass der Synton AG in den Jahren 1943 und 1944 mehrere Patente betreffend piezoelektrische Schallwandler erteilt wurden.

Das G 23 wurde vermutlich in den 1950er Jahren hergestellt.