

PHILIPS LBB 9414/20

Elektret-Mikrofon im Metallgehäuse mit Schwanenhals und Ein-/Aus-Schalter

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckgradientenempfänger
Richtcharakteristik	Hyperniere
Frequenzbereich	ca. 50 Hz bis 17 kHz
Empfindlichkeit	?
Impedanz	niederohmig
Energieversorgung	11 V bis 52 V Phantomspeisung
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit XLR-Stecker 3polig male (symmetrisch)
Abmessungen	Ø 53 mm x 410 mm mit Schwanenhals ohne Kabel
Gewicht	370 g ohne Kabel
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	Holland

Bemerkungen

Die elektroakustischen Daten dieses Mikrofons sind nicht bekannt. Der o. a. Frequenzbereich wurde mittels einer eigenen Messung abgeschätzt. Der Verlauf ähnelt sehr stark dem Frequenzgang des LBB 9410/20. Vermutlich sind Kapsel und Elektronik weitgehend identisch.

Die Elektronik und der Ein-/Aus-Schalter sind im Stativ-Anschlussstück untergebracht. Der Schalter trägt die Aufschrift B 414. Ein Vergleich mit technischen Unterlagen anderer Elektret-Mikrofone aus der LBB-9000-Reihe von PHILIPS lässt den Schluss zu, dass B 414 die Bezeichnung für den Mikrofonkopf (Kapsel, Elektronik) ist, LBB 9414/20 dagegen die Bezeichnung für das gesamte Mikrofon mit Gehäuse und Schwanenhals.