SUPERLUX R-102



120,00 € tax included

Reference: SUR102

SUPERLUX R-102

Il microfono del nastro di alluminio attivo R102 consiste di due parti: un trasduttore elettro-magnetico e un'impedenza circuito di conversione. Il trasduttore elettro-magnetico si applica un campo unico circuito magnetico con un forte magnete Nd. Il nastro in lega di alluminio, con uno spessore di solo 2,5 micron, è sospeso tra due poli e vibra in sincronia con l'energia acustica in arrivo (onde sonore). A causa di massa estremamente bassa della barra multifunzione, il trasduttore di questo microfono vanta una risposta transitoria di alta qualità a convertire energia acustica in segnali elettronici. A frequenze basse / alte o livelli di pressione sonora bassa / alta, il R102 offre una riproduzione precisa del suono originale.
SUPERLUX R102 caratteristiche principali includono:
Risposta di frequenza ampia ed estesa.

Alta sensibilità, ampia gamma dinamica, bassa distorsione e una riduzione del rumore.
Stabile prestazioni, inalterata dall'umidità e temperatura circostante.
Tipo: Nastro di alluminio
Elemento: Trasduttore elettro-magnetico gradiente di pressione attivo a membrana: Nastro di alluminio 2,5 micron
Magnete: Forte Nd
Figura polare: Fig 8
Risposta di frequenza: 20 15.000 Hz
Sensibilità:-40dBV/Pa (10 mV a Pa) a 1.000 Hz
Max SPL: > 140dB
Livello di rumore equivalente:
Alimentazione phantom a 48V necessaria
Dimensioni: 57 mm x 37 mm x 195mm(h)
Peso: 500 gSuperlux R102 main features include: