

MIKROFON 386



Mikrofon 386

SS 025210

Mikrofon 386 är specialdesignad för mätningar av luftstöt vågor och uppfyller kravet på frekvenskaraktäristik och dynamikområde enligt standarden SS 025210.

Mikrofon 386 är avsedd för **mätning** av **sprängningsinducerade luftstöt vågor**. I samband med bygg- och anläggningsarbeten förekommer det att skador uppstår på byggnader som en konsekvens av tryckvågor från sprängningar. En standard SS 025210 har därför utarbetats vilken föreskriver **maximala nivåer** för **luftstöt vågorna** vid **sprängningsarbeten**.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Dimensioner: \varnothing 21 mm, l 165 mm

Frekvensområde: 2 - 315 Hz

Dynamikområde: 75 dB

Vikt: 105 g

Tätning: IP 64

Egenbrus: 0.25 $P_{a_{rms}}$

Mottagningskänslighet: 0.67 mV/Pa

Temperaturområde: -20 - +55 °C

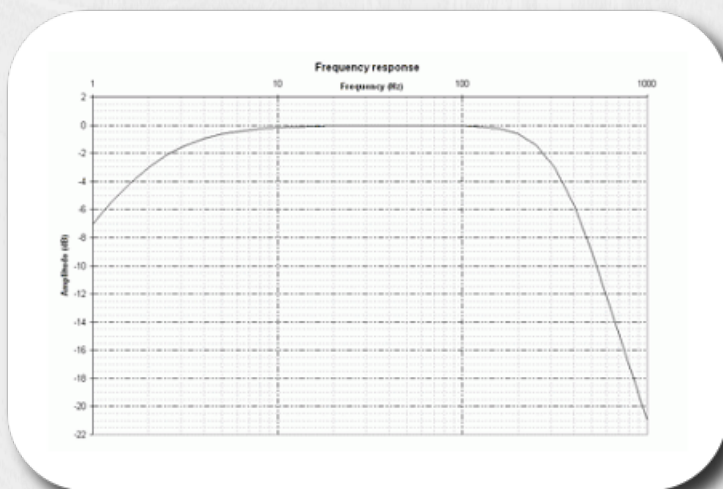
Matningsspänning: 3.0 - 5.2 VDC

Matningsström: 1.5 mA @ 3.3 V

Anslutningsdon: LEMO typ 1E.306

Riktningsskäraktäristik: Omnidirektionell

Max. utspänning: 1 V_{rms} @ 3.3 V



Mikrofon 386 (respons)

Adress: Box 551, SE-175 26 Järfälla, Sverige | Telefon: +46 (0)8 580 82 580
Fax: +46 (0)8 580 30 226 | Web: www.amlab.se | E-post: info@amlab.se

