

GRAS RA0403 HIGH-RES KORVASIMULAATTORI

High frequency korkearesoluutioinen korvasimulaattori, 50 kHz:iin asti

Käyttökohteet

- Tuotekehitys
- Kuulokojeiden mitta
- Kuulokkeiden mitta

MSP_VIRTUEMA GRAS
RT_MANUFACTURER

MSP_VIRTUEMA RA0403
RT_SKU:

Herkkyys: 1.6 mV/Pa

Polarisointi: 200V

Tyyppi: Tarvike

G.R.A.S. **RA0403** on uusi korkearesoluutioinen ja korkean taajuuden mitta

Hyötynä edelliseen versioon nähden on erityisesti yli 10 kilohertsin mittaukset. Uudella simulaattorilla päästään jopa 20 kilohertsin asti. Korvasimulaattori täyttää IEC60318-4 standardin vaatimukset. RA0403 mahdollistaa myös realistiset THD-mittaukset. Simulaattorissa on vakiona 40BP 1/4" painemikrofoni, simulaattori on kalibroitu kyseisen mikrofoni kanssa. Sovittimessa on sisäänrakennettu filtti joka estää kammion likaantumisen, käytössä filtti tulee pitää puhtaana parhaan mittaustuloksen saavuttamiseksi. Laitteen mukana toimitetaan kalibroitodistukset jotka todentavat herkkyyden sekä taajuusvasteen.

Simulaattoria voi käyttää standardin LEMO esivahvistimen kanssa, esimerkiksi G.R.A.S. 26AC-1.

Tuotteesta on saatavilla myös esipolaroitu malli RA0404, jossa on sisäänrakennettu 40AK 1/4" 0 V mikrofoni.

MSP_VIRTUEMART_TECHDETAILS

- IEC60318-4 standardin mukainen
- 10 hz - 20 kHz alueella vaste säilyy ± 2.2 dB alueella, 20 hz - 50 kHz alueella vaste säilyy ± 3.2 dB alueella
- 13.5 kHz resonanssin vaimennus noin 14 dB
- 1,6 mV/Pa herkkyys



www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ

MSP_VIRTUEMART_PRODDOCS

1. [RA0403 Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/ra0403.pdf), (URL: <http://www.mip.fi/images/docs/fi/ra0403.pdf>)
2. [Esite laiteperheestä](http://www.mip.fi/images/docs/fi/headphonetesting_bro_low.pdf), (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/headphonetesting_bro_low.pdf)

MSP_VIRTUEMART_PRODUCT_IMAGE_TITLE



www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd-/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ



www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ



www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd-/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ