

ULKOMIKROFONI NORSONIC NOR1210A

Mikrofoni ulkomittauksiin.

Valmistaja: Norsonic

Tuotenumero: NOR1210A

9233,00 €

Hinta (ALV 0%)

11587,42 € (sis. ALV 24%)

Ulkomikrofonit on suunniteltu pysyviin asennuksiin kentälle, esimerkiksi lentomelun tai teollisuuslaitoksen melunmittauksiin. Tyypillinen ulkomikrofonijärjestelmä sisältää lintupiikit, tuulisuojan sekä sadesuojan.

Sadesuoja sisältää elektrostaattisen aktuaattorin ja sisäisen siniaaltogeneraattorin, joka mahdollistaa tarkan in-situ kalibroinnin 1000 hertsillä. Valinnaisesti täydellinen taajuusvastekalibrointi voidaan suorittaa ulkoisella signaaligeneraattorilla. Erityisen adapterin avulla voidaan suorittaa akustinen kalibrointi.

Mikrofonikalvo ja kotelo on tehty ruostumattomasta teräksestä. Mikrofonikapseli on 1/2" ja se vaatii 200V polarisaatiojännitteen. Ulkomikrofoniyksikössä on sisäänrakennettuna A- ja Flat-taajuuspainotukset ja 0 tai ± 20 dB vahvistin. Asetukset tehdään sisäisillä jumppereilla. Yksikössä on myös sisäinen lämmitysjärjestelmä, jolla vältetään veden kondensoituminen kotelon sisälle.

Ulkomikrofonista on saatavilla kaksi eri versiota: Nor1210A on tarkoitettu lentomelun valvontaan (0° suuntauksella) ja Nor1210C on tarkoitettu yhdyskunta- tai liikennemelun valvontaan (90° suuntauksella). Molemmat version ovat PTB hyväksytyjä osaksi IEC60651 tyyppin 1 mittausjärjestelmiä.

Dokumentit

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/nor1210.pdf), (URL: <http://www.mip.fi/images/docs/fi/nor1210.pdf>)