

SMART-ANSM-01

- *Laaja mittausdynamiikan alue*
- *Huomaamaton ja elegantti muotoilu*
- *Kompakti koko*
- *Mukana 3 metrin kaapeli*
- *Korkea säänkestävyys*



Mittausmikrofonit ovat olennainen osa smartVES-järjestelmää. Niiden tarkoitus on testata äänen tasoa ja taajuusominaisuuksia kohteessa taajuusalueella 100 Hz - 10 kHz (+/- 2 dB) äänitasoilla 50 dB - 120 dB SPL.

Mikrofonin erityisesti suunniteltu elektrofoniikka varmistaa vakaan mittaustuloksen jopa 300 metrin pituisilla liitäntäkaapeleilla. Lisäksi erillinen kotelo tarjoaa helpon asennuksen ja esteettisesti miellyttävän ja huomaamattoman ulkonäön,

mikä mahdollistaa mikrofonin käytön monissa tiloissa, joissa toiminnallisista syistä halutaan pientä koteloa ja useita käyttömahdollisuuksia.

	SMART-ANSM-01
Taajuusvaste	100Hz - 10kHz (+/- 3dB)
Ympäristömelun mittausalue	50 – 120 dB SPL
Lähtödynamiikka-alue	0,7 (50dB) – 3650mV (123 dB)
Suuntaominaisuudet	monisuuntainen
Teholähde	32VDC / 5mA
Signaali-kohinasuhde (S/N)	60dB
Lähtö	analoginen, balansoitu
Mitat	Ø 34.0 × 130.0 mm
Paino	187 grammaa
Väri	Musta
Kotelon materiaali	PA66 GF UL94 V0 / Halogeenivapaa
Liitin	3-nastainen ruuviliitin
Johto	3 metriä 2x0,22 mm2 PVC suojauksella
Lämpötila-alue	-40 °C to +55 °C
Ympäristön kosteus	5–95 %, ei tiivistyvä
Koteloinnin suojausluokka	IP65
Yhteensopivuus	SMART-AMAP-6