



Pinta-asennettava järjestelmä

STS-K002L-G / STS-K002L-B

Tässä puheensiirtojärjestelmässä on asiakaspuolelle omat kaiutin- ja mikrofonyksiköt. Kokonaisuuteen sisältyvät myös avoimen duplexin vahvistimme, induktiosilmukka sekä erillinen henkilökunnan mikrofon- ja kaiutinyksikkö.

Soveltuu rauhallisiin tiloihin, joissa taustamelu on vähäistä.

Komponentit

- Puheensiirtovahvistin [STS-A31H]
- Pinta-asennettava kaiutin ja mikrofon [STS-S60-G/B] [STS-M54-G/B]
- Henkilökunnan kaiutinyksikkö [STS-SU1-G/B]
- PS-55-virtalähde [PS-55-01]
- Tiskin induktiosilmukan antenni [IL-AE99]

Käyttökohteet

Käyttöön tilanteissa, joissa tiskillä tai luukulla käydään kahdenkeskistä keskustelua turvalasin tai suojaseinän läpi:

- Pankit
- Postit
- Lippuautomaatit
- Infopisteet
- Lentokentät

Tekniset tiedot (pakattuna)

Mitat	Korkeus – 130 mm (5.11") Leveys – 340 mm (13.38") Syvyys – 240 mm (9.44")
Paino	2,90 kg (6,39 lb)
Rakenne	Pehmeä teräs ABS-muovi
Pintakäsittely	Harmaa, teksturoitu, jauhemaalattu Musta, teksturoitu, jauhemaalattu

Ota yhteyttä nyt:
www.avalarm.fi

+358 201555880



Fyysiset ja tekniset tiedot (yksittäiset osat)

Komponentti	Fyysiset tiedot	Tekniset tiedot		
Puheensiirto- Vahvistin	Mitat: Korkeus – 116 mm (4.57") Leveys – 115 mm (4.53") Syvyys – 40 mm (1.57") Paino: 100 g (0.22 lbs) Rakenne: ABS-muovi Pintakäsittely: mattamusta, hienorakeinen	Syöttöjännite	12–14 VDC	
		Lepovirta	tyypillisesti 100 mA	
		Käyttövirta	tyypillisesti 2 A puhehuipuissa	
		Virtakytkin	Päälle – pois (tuntokytin kalvon alla)	
		Mikrofonit	Elektreetti, syöttö 5 V 2,2 kΩ:n vastuksen kautta	
		Kaiutinlähtöteho	RMS: 2,5 W / 8 Ω 4,4 W / 4 Ω	
		Silmukkalähdön kuormitettavuus	Vakiovirta, rajoina 4 V RMS ja 2 A RMS	
		Kokonaisharmoninen särö	<5 % (silmukka ja kaiuttimet)	
PS-55-virtalähde	Mitat: Korkeus - 93 mm (3.66") Leveys - 49 mm (1.93") Syvyys - 36 mm (1.42") Kaapelin pituus: 1,8 m (70.87") Paino: 180 g (0.39lbs) Rakenne: ABS-kotelo Viimeistely: musta	Tulo	100–240 V 50–60 Hz 1 A maks.	
		Lähtö	14 V 2.14 A 30 W maks.	
Herkkösäntä Kaiutinyksikkö	Mitat: Korkeus - 370 mm (6.30") Leveys - 95 mm (2.76") Syvyys - 150 mm (3.94") Paino: 820 g (1.80lbs) Rakenne: teräs Viimeistely: Harmaa, teksturoitu jauhemaalattu Musta, teksturoitu jauhemaalattu	Kaiutin	RMS	5 W
			Impedanssi	4 Ω
			Lähtö	SPL 1 W @ 1 m 85 dB
			Taajuusvaste	150 Hz – 10300 Hz
		Mikrofoni	Suuntakuvio	Kardioidi
			Taajuusvaste	150 Hz – 10500 Hz
			Herkkyys	49,5 dB + 2 dB @ 1 kHz
			Impedanssi	1,6 kΩ + 3-% @ 1 kHz
Pinta-asenteinen kaiutin ja mikrofoni	Mitat: Korkeus – 110 mm (4,33") Leveys – 60 mm (2,36") Syvyys – 75 mm (2,95") Paino: 550 g (1,21 lbs) Rakenne: Pehmeä teräs Viimeistely: Harmaa, teksturoitu jauhemaalattu Musta, teksturoitu jauhemaalattu	Kaiutin	RMS	5 W
			Impedanssi	4 Ω
			Lähtö	SPL 1 W @ 1 m 85 dB
			Taajuusvaste	150 Hz – 10300 Hz
		Mikrofoni	Suuntakuvio	Ympärisäteilevä
			Taajuusvaste	100 Hz – 5000 Hz
			Herkkyys	-42,5 ± 2,0 dB @ 1 kHz (0 dB = 1 V/Pa)
			Impedanssi	2 kΩ +/- @ 1 kHz
Tiskisilmukka- antenni	Mitat: Asentajien muotoiltava paikan päällä vaadittuun kokoon/muotoon. Paino: 100 g (0.22 lbs) Rakenne: kuparilanka, musta Suojapäällyste Viimeistely: musta			

Standardit

- Induktiosilmukan suorituskyky täyttää BS EN60118-4 -standardin vaatimukset (kun asennus tehdään oikein)

Lainsäädäntö

Direktiivin numero	Direktiivin nimi
2014/35/EU	Matalajännitedirektiivi (LVD)
2012/19/EU	Sähkö- ja elektroniikkalaiteromudirektiivi (WEEE)
(EU) 2015/863	RoHS III -direktiivi