



ID-6 / ID-6B Kuulosilmukkavahvistin

ID-6-kuulosilmukka on suunniteltu integroitavaksi saumattomasti erilaisiin OEM-laitteisiin, jotka vaativat kuulosilmukkalähdön.

ID-6:ssa on korkea lähtöjännite ja -virta, joten se on yhteensopiva useiden eri silmukkakokoonpanojen kanssa. Sen tehokas rakenne, muuntajaeristetty äänitulo ja valinnainen akkuvarmistus tarjoavat tehokkaan ratkaisun joustavilla asennusvaihtoehdoilla.

Huomautus: Akkuvarmistustoiminto on saatavilla vain ID-6B-mallissa.

Ominaisuudet

- Kompaktit mitat
- Joustavat asennusvaihtoehdot
- Paljasjohtoliitännät
- Laaja käyttöjännitealue 12–24 V DC
- Korkea lähtöjännite* (7,5 Vrms – 15 V), mikä mahdollistaa laajan valikoiman silmukoita
- Korkea lähtövirta, jopa 5 Arms
- Korkea hyötysuhde
- Äänitulo on muuntajaeristetty
- Akkuvarmistusvaihtoehto (vaaditaan ID-6B)

*Syöttöjännitteestä riippuva

contacta 

ID-6-UK / ID-6B-EU

Käyttökohteet

Sopii sovelluksiin, kuten:

- Digitaaliset näyttölaitteet / Mainosnäytöt
- Myymälätiskit / Automaattiset kassat
- Apu / Hätäkutsupisteet
- Sisäpuhelimet / ovi puhelinjärjestelmät
- Hissit

Tarvikkeet

- Akkuvarmistuspakkaus [BATT-ID6B]

Toimitukseen sisältyy

- 4 x asennus ruuvit
- 4 x propu

Ominaisuudet

- Kompaktit mitat
- Joustavat asennusvaihtoehdot

Fyysiset tiedot

Mitat	Korkeus – 94.4mm (3.7") Leveys – 165mm (6.5") Syvyys – 16.4mm (0.6")
Paino	350g (0.77lbs)
Materiaali	Metalli
Viimeistely	Musta pulverimaalattu



Tekniset tiedot

Jännite	Jännite	12V - 24V DC
	Virta	2.5A - 4.17A
	Teholahde	Ulkoinen virtalähde (ei kuulu toimitukseen)
Tulot	1V linjataso (tai) 75V linjataso	1 x 1 V linjataso (tietokoneelta tms.), muuntajaeristetty, 3,81 mm ruuviliitin (paljas johdin)
		1 x 75 V linjatasoinen, muuntajaeristetty, 3,81 mm:n ruuviliitin (paljas johdin)
Lähdöt	Lähtöjännite	7 V (19,79 Vpk-pk) - 15 Vrms (42,3 Vpk-pk) @ 5 Arms (14,14 Apk-pk) riippuen virtalähteen jännitteestä
		5Arms (14.14Apk-pk) audiopiikki
	Silmukkaliitin	3,81 mm:n ruuviliitin (paljas johdin)
Äänijärjestelmä	Taajuusvaste	80Hz - 9kHz
	Särö	THD+N <1% (-40dB)
	HF-kompensatio	Säädettävä
Säätimet	Säädettävät	Pyörittävät trimmerit
Automaattinen vahvistuksen säätö	Huippujen tunnistus	Optimoitu puheelle
Ominaisuus	Jäähdytys	Ei vaadi ulkoista jäähdytyslementtiä
	Indikoinnit	LED-merkkivalot: 'Tulo OK' / 'Käyttö' / 'Leikkaus' / 'Vika' / 'Virta'ta

Standardit

- Induktiosilmukan suorituskyky standardin BS EN60118-4 mukainen (oikein asennettuna)

Lainsäädäntö

Direktiivin numero	Direktiivin otsikko
2014/30/EU	Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva direktiivi
Testi Standardit:	EN 55032:2015, A11 2020
	> EN55016-2-1:2014
	> EN55016-2-3:2010 A1 2010 a2 2014
	EN 55103-2:2009
	> EN61000-4-2:2009
	> EN61000-4-3:2006 A1 2008 A2 2010
	> EN61000-4-4:2012
	> EN61000-4-5:2014 A1 2017
	> EN61000-4-6:2014
	> EN61000-4-11:2004 A1 2017
	EN61000-3-2:2019
	EN61000-3-3:2013
2014/35/EU	Pienjännitedirektiivi (LVD)
2012/19/EU	Sähkö- ja elektroniikkalaiteromut (SER-direktiivi)
2011/863/EU	Vaarallisten aineiden käytön rajoittamista koskeva direktiivi
2014/53/EU	Radiolaitedirektiivi (RED)
Testi Standardi:	EN 303 348 V1.2.1