

Aktiivinen summeri 24V, 2.3KHz

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM1550

EAN13: -

HS-koodi: 85013100

Tuotteen parametrit:

Jännite: 24 V DC

Taajuus: 2,3 kHz



Tuotevaihtoehdot:

Tuotteen kuvaus:

Aktiivinen summeri TMB-12A24 on elektroninen komponentti akustiseen merkinantoon pienjännitteisissä tasavirtapiireissä. Sisäänrakennetun elektroniikkansa ansiosta se tuottaa äänimerkin heti, kun käyttöjännite on kytketty, ilman ulkoista oskillaattoria. Se sopii laitteiden tilojen ilmaisuun, varoituksiin ja yksinkertaisiin äänimerkkeihin piirilevyillä.

Tekniset tiedot

- Tyyppi: TMB-12A24
- Malli: aktiivinen summeri
- Käyttöjännite: tasavirta (DC)
- Käyttöjännitealue: 18-26 V DC
- Maksimivirta: 10 mA
- Signaalitaajuus: 2,3 kHz
- Äänenvoimakkuus: 85 dB mitattuna 10 cm:n etäisyydeltä
- Käyttölämpötila: -20 - 70 °C
- Mitat: 12 x 9,5 mm
- Liitännät: 2-pinninen malli piirilevyasennukseen

Ominaisuudet ja toiminnot

- Aktiivinen rakenne, joka tuottaa oman äänen, kun käyttöjännite kytketään.
 - Sopii suoraan käyttöön tasavirtapiireissä ilmoitetulla jännitealueella.
 - Kompakti lieriömäinen kotelo asennettavaksi elektronisiin laitteisiin.
-

- Akustinen ulostulo kiinteällä signaalitaajuudella.
- Polarisoitu kytkentä, joka vaatii oikean napaisuuden noudattamista.

Ihanteellinen käyttökohteisiin

- Elektronisten laitteiden tilojen akustiseen merkinantoon.
- Varoitus- ja informaatioäänimerkkeihin ohjauspiireissä.
- Asennukseen piirilevyille.
- Huolto-, kehitys- ja prototyypisovelluksiin tasavirtakäytössä.

Pakkauksen sisältö

- 1x aktiivinen summeri TMB-12A24

Miksi valita tämä tuote

- Aktiivinen summeri ei vaadi ulkoista äänigeneraattoria.
- Jännite-, virta-, äänenvoimakkuus- ja taajuusparametrit on ilmoitettu piirisuunnittelun helpottamiseksi.
- 2-pinninen malli mahdollistaa asennuksen suoraan piirilevyille.
- Mitat ja alhainen paino sopivat kompakteihin elektronisiin laitteisiin.

Asennus- ja käyttöohjeet

- Noudata komponentin koteloon merkittyä napaisuutta kytkettäessä.
- Käytä vain ilmoitetun käyttöalueen mukaista tasajännitettä.
- Asenna komponentti piirilevyille siten, että liitännöihin ei kohdistu mekaanista rasitusta.
- Tarkista oikea kytkentä ja käyttöjännitteen arvo ennen käyttöönottoa.

Turvallisuusvaroitukset

- Väärä napaisuus tai sallitun käyttöjännitteen ylittäminen johtaa komponentin vaurioitumiseen.
- Oikosulun tai väärän kytkennän sattuessa on vaarana komponentin ylikuumeneminen tai virtapiirin vaurioituminen.
- Suorita asennus ja kytkentä vain silloin, kun virta on katkaistu.
- Tuote on elektroninen komponentti, joka on tarkoitettu ammattimaiseen asennukseen sähkölaitteisiin.

Galerie:

