



Industrial Automation Products & Solutions



Through Hole Audio Transformer 1 kΩ, 4 kΩ 100mW

ผู้ผลิต : OEP

รหัสสินค้า : A262A41E

Overview

หม้อแปลงเสียงแบบติดตั้งบนแผงวงจร (Through Hole) จาก OEP รุ่น A262A41E ระบุพิกัดกำลัง 100mW ช่วงความถี่ทำงานตั้งแต่ 30Hz ถึง 35kHz มีการกรีนป้องกันไฟฟ้าสถิต และออกแบบให้ติดตั้งแบบ PCB ด้วยขา PC Pin

อุปกรณ์นี้เป็นหม้อแปลงเสียงขนาดเล็กที่ออกแบบมาสำหรับงานบนบอร์ดวงจร โดยให้ข้อมูลสำคัญเช่นอิมพีแดนซ์หลักและรอง พิกัดกำลัง ความถี่ใช้งาน และการแยกสัญญาณด้วย isolation voltage ซึ่งเหมาะกับการใช้งานที่ต้องการการเชื่อมต่อสัญญาณเสียงแบบแยกวงจรและติดตั้งบน PCB

Features

- Mounting Type: Through Hole (ติดตั้งบน PCB)
- Termination Type: PC Pin
- Power Rating: 100mW
- Primary Impedance: 1 kΩ, 4 kΩ
- Secondary Impedance: 1 kΩ, 4 kΩ
- Turns Ratio: 1+1:1+1
- Operating Frequency Range: Minimum Operating Frequency 30Hz, Maximum Operating Frequency 35kHz
- Isolation Voltage: 1000V
- Construction: Enclosed
- Core Type: Laminated
- อุณหภูมิใช้งาน: -25°C ถึง +70°C
- ขนาด: 27.94 x 22.9 x 22.2mm
- น้ำหนัก: 40g

Applications

- การใช้งานสัญญาณเสียงบนแผงวงจรที่ต้องการหม้อแปลงขนาดเล็ก
- การแยกสัญญาณและป้องกัน coupling ทางไฟฟ้าบนบอร์ดวงจร



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Primary Impedance	1 kΩ, 4 kΩ
Secondary Impedance	1 kΩ, 4 kΩ
Primary DC Resistance	132Ω
Power Rating	100mW
Secondary DC Resistance	190Ω
Dimensions	27.94 x 22.9 x 22.2mm
Mounting Type	Through Hole
Termination Type	PC Pin
Weight	40g
Depth	22.2mm
Length	27.94mm
Width	22.9mm
Maximum Operating Frequency	35kHz
Construction	Enclosed
Maximum Temperature	+70°C
Minimum Operating Frequency	30Hz
Turns Ratio	1+1:1+1
Isolation Voltage	1000V
Minimum Temperature	-25°C
Core Type	Laminated



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com
