



Industrial Automation Products & Solutions



Through Hole Audio Transformer 10 kΩ, 39 kΩ

ผู้ผลิต : OEP

รหัสสินค้า : J30A14C

Overview

J30A14C microphone transformer จาก OEP สำหรับการแยกสัญญาณและแมตช์อิมพีแดนซ์ มีการติดตั้งหน้าจําไฟฟ้าสถิตย์และแถบทองแดงเพื่อลดสนามรบกวนและสัญญาณรบกวน

หม้อแปลงออกแบบเป็นแบบ enclosed มีคอร์แบบ laminated และอัตราสํว (turns ratio) เป็น 1+1:3.5+3.5 รองรับความถี่ตั้งแต่ 10Hz ถึง 50kHz และแรงดันไอซอลเลชั่น 1000V เหมาะกับงานที่ต้องการการกํวจรและความคงที่ของสัญญาณเสียง

Features

- Primary Impedance: 200 Ω, 800 Ω
- Secondary Impedance: 10 kΩ, 39 kΩ
- Primary DC Resistance: 118 Ω
- Secondary DC Resistance: 1.384 kΩ
- Turns Ratio: 1+1:3.5+3.5
- Minimum Operating Frequency: 10Hz
- Maximum Operating Frequency: 50kHz
- Isolation Voltage: 1000V
- Core Type: Laminated
- Construction: Enclosed
- Mounting Type: Through Hole
- Termination Type: PC Pin
- Dimensions: 36 x 30 x 25mm
- Weight: 110g
- Operating Temperature Range: -20°C ถึง +70°C

Applications

- แยกสัญญาณและแมตช์อิมพีแดนซ์สำหรับไมโครโฟนและอุปกรณ์เสียง



- การใช้งานที่ต้องการการแยกวจรและลดการรบกวนสัญญาณ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Primary Impedance	200 Ω , 800 Ω
Secondary Impedance	10 k Ω , 39 k Ω
Primary DC Resistance	118 Ω
Secondary DC Resistance	1.384k Ω
Dimensions	36 x 30 x 25mm
Mounting Type	Through Hole
Termination Type	PC Pin
Weight	110g
Depth	25mm
Length	36mm
Width	30mm
Isolation Voltage	1000V
Core Type	Laminated
Construction	Enclosed
Maximum Temperature	+70°C
Minimum Operating Frequency	10Hz
Minimum Temperature	-20°C
Turns Ratio	1+1:3.5+3.5
Maximum Operating Frequency	50kHz



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 โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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