



## Industrial Automation Products & Solutions



### Panel Mount Audio Transformer 3.75 Ω, 7.5 Ω, 15 Ω 10W

ผู้ผลิต : OEP

รหัสสินค้า : D29A09F

## Overview

OEP Panel Mount Audio Transformer รุ่น D29A09F เป็นทรานส์ฟอร์มเมอร์เสียงแบบ push-pull กำลัง 10W ใช้แกนเหล็กซิลิกอนแบบออเรียนเตดเกรน (grain orientated silicon steel core) โครงสร้างเปิด (open frame) ติดตั้งแบบแผง (panel mount)

การใช้แกนแบบออเรียนเตดเกรนร่วมกับโครงสร้าง push-pull และสเปกความถี่ตั้งแต่ 40 Hz ถึง 25 kHz เหมาะกับแอมพลิฟายเออร์กำลังกลางที่ต้องการการถ่ายทอดพลังงานที่มีความเพี้ยนต่ำ และการออกแบบเปิดทำให้ง่ายต่อการระบายความร้อน

## Features

- Power Rating: 10W
- Primary Impedance: 6.6kΩ
- Secondary Impedance: 3.75 Ω, 7.5 Ω, 15 Ω
- Primary DC Resistance: 294.7 Ω
- Secondary DC Resistance: 682 mΩ
- Construction: Open Frame
- Core Type: Laminated (grain orientated silicon steel core)
- Mounting Type: Panel Mount
- Termination Type: Solder
- Dimensions: 76.8 x 64 x 64 mm
- Weight: 860 g
- Maximum Operating Frequency: 25 kHz
- Minimum Operating Frequency: 40 Hz
- Operating Temperature: -20°C ถึง +60°C
- Isolation Voltage: 2000 V

## Applications



- แอมพลิฟายเออร์แบบ push-pull และการทำงานเสียงระดับกลางที่ต้องการคุณภาพสัญญาณสูง
- การแปลงอิมพีแดนซ์ในวงจรเสียงที่ต้องการออปชั่น 3.75/7.5/15 Ω

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Primary Impedance	6.6kΩ
Secondary Impedance	3.75 Ω, 7.5 Ω, 15 Ω
Primary DC Resistance	294.7Ω
Power Rating	10W
Secondary DC Resistance	682mΩ
Dimensions	76.8 x 64 x 64mm
Mounting Type	Panel Mount
Termination Type	Solder
Weight	860g
Depth	64mm
Length	76.8mm
Width	64mm
Maximum Operating Frequency	25kHz
Maximum Temperature	+60°C
Construction	Open Frame
Minimum Operating Frequency	40Hz
Minimum Temperature	-20°C
Core Type	Laminated
Isolation Voltage	2000V



LINE OA

### 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

@thsolution