



Industrial Automation Products & Solutions



Murata Power Solutions NME DC-DC Converter, 5V dc/ 200mA Output, 21.6 → 26.4 V dc Input, 1W, Through Hole, +70°C

ผู้ผลิต : Murata Power Solutions

รหัสสินค้า : NME2405SC

Overview

Murata NME2405SC เป็น DC-DC converter แบบแยก (isolated) เอาต์พุต 5V 200mA กำลัง 1W สำหรับการติดตั้งแบบ Through Hole ในแพ็คเกจ SIP ที่มีช่วงแรงดันขาเข้า 21.6–26.4 V dc และการแยกไอพุต/เอาต์พุต 1kV พร้อมตัวบรรจวัสดุระดับ UL 94V-0

โมดูลนี้ให้อินพุต/เอาต์พุตที่แยกกัน 1kV และออกแบบมาให้ไม่ต้องการชิ้นส่วนภายนอก ทำให้ลดความซับซ้อนของบอร์ด เหมาะกับงานที่ต้องการแหล่งจ่ายเรียบง่ายและการป้องกันตัวบรรจวัสดุระดับ UL 94V-0 โดยเป็นเอาต์พุตแบบไม่ถูกควบคุม (unregulated)

Features

- เอาต์พุต 5V dc, 200mA
- ช่วงแรงดันขาเข้า 21.6 - 26.4 V dc (Nominal 24 V dc)
- กำลัง 1W
- เอาต์พุตแบบ Unregulated
- การแยกไอพุต/เอาต์พุต 1kV dc
- Mounting: Through Hole (SIP package)
- ไม่ต้องการชิ้นส่วนภายนอก
- ตัวบรรจวัสดุ UL 94V-0
- จำนวนเอาต์พุต: 1
- อุณหภูมิใช้งาน: 0°C ถึง +70°C
- ขนาด: ความยาว 11.48mm, ความลึก 10mm

Applications

- งานที่ต้องการความเรียบง่ายของบอร์ดและการแยกทางไฟฟ้า
- ระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการแหล่งจ่าย 5V กำลังต่ำพร้อมการแยกไฟฟ้า



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	5V dc
Input Voltage Range	21.6 - 26.4 V dc
Power Rating	1W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	200mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	SIP
Isolation Voltage	1kV dc
Length	11.48mm
Depth	10mm
Series	NME
Minimum Temperature	0°C
Maximum Temperature	+70°C



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