



Industrial Automation Products & Solutions



Murata UWS Isolated DC-DC Converter, 5V dc/, 9 → 36 V dc Input, 50W

ผู้ผลิต : Murata

รหัสสินค้า : UWS-5/10-Q12P-C

Overview

Murata UWS-5/10-Q12P-C เป็น Open-frame sixteenth brick (DOSA compatible) DC-DC converter แยกทางไฟฟ้า รับอินพุต 9–36 V dc ให้เอาต์พุต 5V dc ที่กำลัง 50W ออกแบบสำหรับระบบกำลังที่ต้องการอินพุตช่วงกว้างและการแยกวงจร

ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการโมดูลกำลังขนาดสูง (50W) ในรูปแบบ brick ที่เข้ากันได้กับ DOSA ทำให้ง่ายต่อการนำไปใช้แทนที่หรือออกแบบระบบแบบ modular พร้อมคุณสมบัติการแยกที่ระดับ 2.25kV ซึ่งเหมาะกับการใช้งานที่ให้ความสำคัญกับความปลอดภัยทางไฟฟ้า

Features

- Output Voltage: 5V dc
- Power Rating: 50W
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Input Voltage Nominal: 24 V dc
- Isolated: Yes
- Output Voltage Adjustment Range: -0.125 - +0.125%
- Isolation Voltage: 2.25kV dc
- Series: UWS
- Open-frame sixteenth brick, DOSA compatible

Applications

- การออกแบบระบบกำลังที่ต้องการอินพุตช่วงกว้างและการแยกวงจร
- แอปพลิเคชันที่ต้องการโมดูลกำลัง 5V ที่มีกำลังสูง (50W)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
-----------	------------



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Output Voltage	5V dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	50W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Isolated	Yes
Output Voltage Adjustment Range	-0.125 - +0.125%
Isolation Voltage	2.25kV dc
Series	UWS



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