



Industrial Automation Products & Solutions



Cosel DC-DC Converter, 5V dc/ 1.2A Output, 18 → 36 V dc Input, 6W, Through Hole, +85°C Max Temp -40°C Min Temp

ผู้ผลิต : Cosel

รหัสสินค้า : SUTS62405

Overview

Cosel SUTS62405 เป็นส่วนหนึ่งของซีรีส์ SUTS ที่เป็น isolated DC-DC converters มีตัวเลือกกำลัง 3W, 6W หรือ 10W รุ่นนี้ให้เอาต์พุต 5V dc ที่ 1.2A กำลัง 6W รับอินพุต 18–36 V dc (Nominal 24 V dc) และให้การแยกวงจรตามสเปค

SUTS series ออกแบบเป็น isolated converters โดยรุ่นนี้เป็นเอาต์พุตเดียว 5V กำลัง 6W ระบุ Isolation Voltage 500V ac และช่วงอุณหภูมิทำงานตั้งแต่ -40°C ถึง +85°C

เหมาะสำหรับการเลือกกำลังใช้งานที่ต้องการแยกวงจรตามความต้องการของระบบ

Features

- Output Voltage: 5V dc
- Output Current: 1.2A
- Power Rating: 6W (ตัวเลือกในซีรีส์: 3W, 6W, 10W)
- Input Voltage Range: 18 - 36 V dc (Nominal 24 V dc)
- Mounting Type: Through Hole
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 1
- Isolation Voltage: 500 V ac
- Dimensions: Length 26.4 mm, Depth 9.15 mm
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง +85°C

Applications

- การออกแบบระบบที่ต้องการแหล่งจ่าย 5V แบบแยกวงจร
- การเลือกกำลังตามต้องการจากซีรีส์ SUTS (3W–10W)

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	5V dc
Input Voltage Range	18 - 36 V dc
Power Rating	6W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	1.2A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Isolation Voltage	500V ac
Depth	9.15mm
Length	26.4mm
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+85°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