

TDK-LAMBDA

TDK-Lambda DC-DC Converter, 5V dc/ 2A Output, 4.5 → 9 V dc Input, 10W, Through Hole, +85°C Max Temp -40°C Min

ผู้ผลิต	**TDK-Lambda**
รหัสสินค้า	**CC10-0505SF-E**

OVERVIEW

TDK-Lambda CC10-0505SF-E เป็น DC-DC converter แบบ through-hole ให้พลังงาน 10W (5V/2A) ออกแบบโดยไม่มีการใช้ tantalum หรือ dielectric capacitors และทำงานได้ในช่วงอุณหภูมิ -40 ถึง +85°C

FEATURES

- Output Voltage: 5V dc
- Output Current: 2A
- Power Rating: 10W
- Input Voltage Range: 4.5 - 9 V dc
- Mounting Type: Through Hole
- Package: PDIP
- Isolated: Yes
- Isolation Voltage: 500V ac
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง +85°C

APPLICATIONS

- แอพพลิเคชันที่ต้องการโมดูล DC-DC ขนาดเล็กแบบ through-hole และช่วงอุณหภูมิกว้าง

- วงจรที่ต้องการการแยกทางไฟฟ้าและการติดตั้งแบบทะลุแผง

TECHNICAL SPECIFICATIONS

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	**5V dc**
Input Voltage Range	**4.5 - 9 V dc**
Power Rating	**10W**
Input Voltage Nominal	**4.5 - 9 V dc**
Output Current	**2A**
Mounting Type	**Through Hole**
Isolated	**Yes**
Number of Outputs	**1**
Package	**PDIP**
Isolation Voltage	**500V ac**
Length	**35.56mm**
Depth	**8.51mm**
Maximum Temperature	**+85°C**
Minimum Temperature	**-40°C**

LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน TH Solution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต๊อกสินค้า และการเลือกใช้งาน

Tel. 02-066-1996
LINE OA @thsolution
Website www.thsolution.com

ข้อมูลในเอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่ออ้างอิง โปรดตรวจสอบข้อมูลล่าสุดจากผู้ผลิตหรือเว็บไซต์ TH Solution ก่อนการสั่งซื้อและใช้งาน