

TDK-LAMBDA

TDK-Lambda CC-E DC-DC Converter, 5V dc/ 1.2A Output, 4.5, 9 V dc Input, 6W, Through Hole, +85°C Max Temp -40°C Min Temp

ผู้ผลิต	**TDK-Lambda**
รหัสสินค้า	**CC6-4805SR-E**

OVERVIEW

TDK-Lambda CC-E ซีรีส์ CC6-4805SR-E เป็น DC-DC converter ขนาดกะทัดรัดแบบ isolated single output ให้เอาต์พุต 5V dc ที่ 1.2A กำลัง 6W รองรับการติดตั้งแบบ Through Hole และมีแรงดันการแยกไฟฟ้า 500V

FEATURES

- เอาต์พุต: 5V dc, 1.2A
- กำลัง: 6W
- การแยกไฟฟ้า (Isolated): Yes (Isolation Voltage 500V)
- การติดตั้ง: Through Hole
- จำนวนเอาต์พุต: 1
- ช่วงการปรับแรงดันเอาต์พุต: 3%
- Load Regulation: 40mV
- Efficiency: 0.81 (81%)
- ขนาด: Depth 21.1mm, Width 22.8mm
- อุณหภูมิการใช้งาน: -40°C ถึง +85°C
- Series: CC-E

- Package ระบุเป็น SMD (ตามข้อมูลสเปค)

APPLICATIONS

- การออกแบบที่ต้องการพื้นที่ติดตั้งจำกัด
- ระบบที่ต้องการการแยกทางไฟฟ้าระหว่าง input และ output
- งานที่ต้องการเอาต์พุต 5V dc ที่กำลังสูงสุดประมาณ 6W

TECHNICAL SPECIFICATIONS

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	**5V dc**
Input Voltage Range	**4.5, 9 V dc**
Power Rating	**6W**
Input Voltage Nominal	**48 V dc**
Output Current	**1.2A**
Mounting Type	**Through Hole**
Isolated	**Yes**
Number of Outputs	**1**
Output Voltage Adjustment Range	**3%**
Package	**SMD**
Isolation Voltage	**500V**
Depth	**21.1mm**
Width	**22.8mm**
Series	**CC-E**
Railway Approved	**No**
Load Regulation	**40mV**
Efficiency	**0.81**
Maximum Temperature	**+85°C**
Medical Approved	**No**
Minimum Temperature	**-40°C**

Need a quotation or technical support?

LINE OA
@thsolution

ติดต่อทีมงาน TH Solution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต๊อกสินค้า และการเลือกใช้งาน

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

ข้อมูลในเอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่ออ้างอิง โปรดตรวจสอบข้อมูลล่าสุดจากผู้ผลิตหรือเว็บไซต์ TH Solution ก่อนการสั่งซื้อและใช้งาน