



Industrial Automation Products & Solutions



TDK-Lambda CC-E DC-DC Converter, 3.3V dc/ 2.5A Output, 4.5, 9 V dc Input, 10W, Through Hole, +85°C Max Temp -40°C Min

ผู้ผลิต : TDK-Lambda

รหัสสินค้า : CC10-1203SF-E

Overview

TDK-Lambda รุ่น CC10-1203SF-E จากซีรีส์ CC-E เป็น DC-DC converter แบบ isolated กำลังสูงสุด 10W เอาต์พุต 3.3V ที่ให้ขนาดกะทัดรัดและเหมาะกับการติดตั้งแบบ Through Hole (แพ็คเกจ DIP)

Features

- Output Voltage: 3.3V dc, Output Current: 2.5A
- Power Rating: 10W
- Input Voltage Range ระบุเป็น "4.5, 9 V dc" (มีค่า nominal 12 V dc ในสเปค)
- Isolated (Isolation Voltage 500V)
- Mounting Type: Through Hole, Package: DIP
- Output Voltage Adjustment Range: $\pm 3\%$
- Load Regulation: 40mV
- ประสิทธิภาพระบุเป็น 0.84
- อุณหภูมิทำงาน -40°C ถึง +85°C
- ไม่มีการรับรองสำหรับระบบรถไฟและการแพทย์ (Railway Approved: No, Medical Approved: No)

Applications

- การออกแบบที่ต้องการตัวแปลงกำลังขนาดกะทัดรัดและการแยกสัญญาณตามคำอธิบายของซีรีส์

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	3.3V dc
Input Voltage Range	4.5, 9 V dc



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Power Rating	10W
Input Voltage Nominal	12 V dc
Output Current	2.5A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Output Voltage Adjustment Range	$\hat{A}\pm 3\%$
Package	DIP
Isolation Voltage	500V
Depth	22.6mm
Width	35.56mm
Railway Approved	No
Series	CC-E
Load Regulation	40mV
Maximum Temperature	+85°C
Minimum Temperature	-40°C
Medical Approved	No
Efficiency	0.84



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