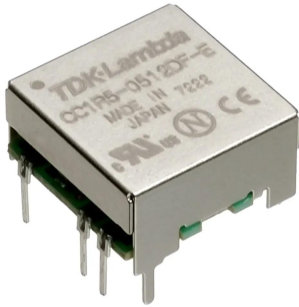




Industrial Automation Products & Solutions



TDK-Lambda CC-E DC-DC Converter, $\pm 12V$ dc/ 60mA Output, 9 \rightarrow 18 V dc Input, 1.5W, Through Hole, $+85^{\circ}C$ Max Temp

ผู้ผลิต : TDK-Lambda

รหัสสินค้า : CC1R5-1212DF-E

Overview

TDK-Lambda CC-E Series model CC1R5-1212DF-E เป็น DC-DC converter แบบ isolated ให้เอาต์พุต $\pm 12V$ dc ที่ 60mA (รวมเป็น 1.5W) รองรับอินพุต 9 \rightarrow 18 V dc ติดตั้งแบบ Through Hole และเป็นแพ็คเกจ DIP

CC-E เป็นชุดคอนเวอร์เตอร์ที่มีตัวเลือกการผสมผสานแรงดันอินพุตและกำลังเอาต์พุตหลากหลาย (ระบุว่ามี 68 ชุดการผสม) รุ่นนี้เป็นเอาต์พุตคู่ $\pm 12V$ เหมาะเมื่อต้องการแรงดันบวกและลบแยกจากแหล่งอินพุตเดียว โดยระบุมาตรฐานและการรับรองหลายรายการ

Features

- เอาต์พุต $\pm 12V$ dc (60mA ต่อหัว) รวมกำลัง 1.5W
- อินพุต 9 - 18 V dc (Nominal 12 V dc)
- เอาต์พุตแบบคู่ (Number of Outputs: 2)
- Mounting: Through Hole, Package: DIP
- Isolation Voltage: 500V ac
- Output voltage adjustment range ± 11.4 - $\pm 15V$
- Load regulation 600mV
- รองรับมาตรฐาน: CE, cULus, EN 60950-1, NEMKO, UL/CSA 60950-1
- อุณหภูมิทำงาน $-40^{\circ}C$ ถึง $+85^{\circ}C$
- ประสิทธิภาพ 81%

Applications

- การใช้งานที่ต้องการแรงดัน $\pm 12V$ โดยแยกวงจร
- ระบบที่ต้องการผลิตภัณฑ์ที่ผ่านมาตรฐานความปลอดภัยหลายรายการ

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	$\hat{A}\pm 12V$ dc
Input Voltage Range	9 - 18 V dc
Power Rating	1.5W
Input Voltage Nominal	12 V dc
Output Current	60mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Output Voltage Adjustment Range	$\hat{A}\pm 11.4 - \hat{A}\pm 15V$
Package	DIP
Isolation Voltage	500V ac
Width	16.6mm
Depth	8.5mm
Length	16.51mm
Series	CC-E
Load Regulation	600mV
Standards Met	CE, cULus, EN 60950-1, NEMKO, UL/CSA 60950-1
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	81%
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