



Industrial Automation Products & Solutions



TDK-Lambda CCG 1.3-10W DC-DC Converter, 3.3V dc/ 800mA Output, 9 → 36 V dc Input, 5.28W, Through Hole, +100°C

ผู้ผลิต : TDK-Lambda

รหัสสินค้า : CCG6-24-03SF

Overview

TDK-Lambda CCG6-24-03SF เป็นตัวแปลง DC-DC แบบ isolated ขนาดเล็ก (footprint 1" x 1") ให้เอาต์พุต 3.3V dc ที่ 800mA (กำลัง 5.28W) ทำงานจากอินพุต 9 – 36 V dc ติดตั้งแบบ Through Hole และทนอุณหภูมิได้ตั้งแต่ -40°C ถึง +100°C

สินค้าจากตระกูล CCG มีจุดเด่นเรื่อง footprint ขนาด 1" x 1" และช่วงอินพุตกว้าง (ตัวนี้ 9–36V) ซึ่งช่วยเพิ่มความยืดหยุ่นในการออกแบบระบบ นอกจากนี้ในคำอธิบายมีการอ้างอิงถึงซีรีส์ CCG15 และ CCG30 ที่มีระดับกำลังสูงกว่า (15W และ 30W) โดยข้อมูลเอาต์พุตเพิ่มเติมของซีรีส์ถูกตัดทอนในต้นฉบับ

Features

- เอาต์พุต 3.3V dc ที่ 800mA
- อินพุตช่วงกว้าง 9 - 36 V dc
- กำลังไฟระบุ 5.28W
- การติดตั้งแบบ Through Hole
- isolated DC-DC converter
- footprint ขนาด 1 inch x 1 inch
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน -40°C ถึง +100°C
- อยู่ในซีรีส์ CCG (ระบุเป็น CCG 1.3-10W ในสเปค)

Applications

- การออกแบบระบบที่ต้องการ footprint ขนาดเล็กและความยืดหยุ่นของอินพุต (ตามคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Output Voltage	3.3V dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	5.28W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	800mA
Mounting Type	Through Hole
Series	CCG 1.3-10W
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+100°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